

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 315 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

**Platforma "A" Platforma sondei arteziene nr.1524, statiaei de dezinfectare cu
hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Elemente retea de apeduct**

Valoarea de deviz 154 230,38 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC12D	Sapatura mecanica la santuri pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare longitudinala cu elinda, pamint cu umiditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 61- 100 CP teren catg.II (Разработка грунта многоковшовым экскаватором, с продольной выемкой черпаковой рамой, в траншеях для трубопроводов и кабелей, включая работу в отвале, ковшовая рама 61-100 CP, грунт естественной влажности, грунт II категории)	100 m3	0,2700	1 131,00	305,37
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных	m3	1,3500	49,28	66,53

1	2	3	4	5	6	7
		условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)				
3	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	9,4500	19,84	187,49
4	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3	9,4500	44,28	418,45
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,1900	545,00	103,55
6	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 executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи	100 m3	0,1900	1 978,95	376,00

1	2	3	4	5	6	7
		последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)				
		<i>Total</i>	Lei			1 457,39
		Total Lucrari de terasaminte Inklusiv salariu				1 457,39 766,49
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
7	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 Vana din fonta d=80mm PN=1.6MPa Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	1 741,40	3 482,80
8	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 Vana din fonta d=50mm -PN16 Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 554,20	1 554,20
9	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 Vana fluture cu prindere intre flansa d=80mm Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 242,20	1 242,20
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flansa d=80mm	buc	2,0000	1 625,81	3 251,62
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru Y fonta cu flansa d=80)	buc	1,0000	1 430,81	1 430,81

1	2	3	4	5	6	7
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie otel sudabila d=80x40) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,0000	175,01	350,02
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila d=80mm) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,0000	253,76	507,52
14	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 (Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=80mm Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 984,48	1 984,48
15	Pret de piata	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2" L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
16	Pret de piata	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2" L=100mm	buc	1,0000	120,00	120,00
17	Pret de piata	Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2"(de la pompa circulatie)	buc	2,0000	170,00	340,00
18	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa d=90x80-fara adaptor	buc	6,0000	418,49	2 510,94
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 Flansa libera d=90/80 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc	6,0000	303,18	1 819,09
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	3,0000	208,37	625,11

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Racord PE compreseune cu flansa PE d=63x2")				
21	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Tub de protectie di otel d=219x5mm l=250mm8buc Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	5,0000	641,60	3 208,00
22	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm Tub de protectie din otel d=159x4mm l=250mm-4buc Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	2,0000	350,50	700,99
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d=57x3.5mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	19,5000	244,54	4 768,47
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudura d=50mm 90gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	1,0000	137,21	137,21
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm -Cot din otel sudura d=50mm 45gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,0000	137,21	274,42
26	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.Cot PE 90gr d=90mm sudura	buc	2,0000	500,70	1 001,40
27	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	4,0000	500,70	2 002,80

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100 45gr. d=90mm sudura				
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.Cot PE100 90gr d=63mm sudura	buc	4,0000	588,57	2 354,28
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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE100 45gr d=63mm sudura	buc	4,0000	588,57	2 354,28
30	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE100 60gr d=63mm sudura	buc	1,0000	588,57	588,57
31	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu redus PE100 SDR11 injectat d=90x63x90mm	buc	1,0000	783,50	783,50
32	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Reductie PE100 SDR11 sudura d=90x63	buc	1,0000	652,20	652,20

1	2	3	4	5	6	7
33	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Manson PE100 SDR11 sudura d=63	buc	2,0000	500,70	1 001,40
34	AcF09A	Indicator pentru hidrant de incendiu "H" Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	buc	1,0000	220,31	220,31
35	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului Conducta PE100 SDR17 PN10, avind diametrul de 90-mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	33,4000	97,42	3 253,86
36	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 PE100 SDR17 PN10-exclude banda de avertizare	m	41,0000	93,36	3 827,96
37	pret de peata	Banda avertizare apa	m	74,4000	1,00	74,40
38	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) -pentru suporturi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,7300	2 732,42	1 994,67
39	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm (Промывка и дезинфекция чугунных, асбестоцементных, полиэфестеровых, железобетонных трубопроводов, диаметром 50-80 мм)	m	74,4000	9,18	683,33

1	2	3	4	5	6	7
40	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	74,4000	0,64	47,94
		<i>Total</i>	Lei			49 268,78
		Total Montarea tevilor si armaturi Inklusiv salariu				49 268,78 6 619,94
		1.3. Clapeta de retinere d=80mm				
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=80mm	buc	1,0000	2 330,81	2 330,81
42	CA03D	Beton turnat in fundatii, Capat din beton2000x1100x130 -бетон B22,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2600	1 642,54	427,06
43	CA03D	Beton turnat in fundatii, beton monolitB10 t=0.1m Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,0500	1 638,00	81,90
44	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar Pat din pietris t=0.1m	m3	0,0500	566,40	28,32
45	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta -Dinte din peatra sparta	m3	0,3000	587,37	176,21
46	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta Peatra sparta tasate in teren t=0.1m	m3	5,0000	587,38	2 936,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 981,20
		Total Clapeta de retinere d=80mm Inclusiv salariu				5 981,20 589,04
		1.4. Camine de alimentare cu apa				
47	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,3900	922,49	359,77
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	1,9100	131,84	251,81
49	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 (на просадочных грунтах)	100 m3	0,1200	1 979,00	237,48
50	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3	1,9000	1 663,55	3 160,75
51	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00

1	2	3	4	5	6	7
		conform proiectului KIJI-20				
52	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-20-6a	buc	2,0000	1 650,00	3 300,00
53	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI1-20-2	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
54	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	1,0000	303,00	303,00
55	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	1,5400	1 685,40	2 595,52
56	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-15	buc	1,0000	2 020,00	2 020,00
57	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-15-9a	buc	2,0000	1 212,00	2 424,00
58	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI2-15-1				
59	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	2,0000	303,00	606,00
60	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-7-3	buc	1,0000	430,00	430,00
61	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 -fara beton,cofraj, cuie,piatra sparta Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	0,7800	2 224,74	1 735,30
62	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-10	buc	1,0000	0,00	0,00
63	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-10-9a	buc	2,0000	1 212,00	2 424,00
64	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI1-10-1	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
65	AcE11A1	Elemente din beton armat	buc	1,0000	303,00	303,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1				
66	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 (Mortar cu asbest)	m2	0,1700	156,06	26,53
67	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	70,6800	25,25	1 784,67
68	Pret de piata	Scari drepte gata confectionate metalice	kg	49,4800	25,25	1 249,37
69	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg	15,0000	37,19	557,90
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 (Антикородзионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозийной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t	0,1400	1 433,43	200,68
71	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	m2	6,6500	58,40	388,33

1	2	3	4	5	6	7
		(cosoroaba) -для мокрых грунтов				
72	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C10/8 (Bc10/B150-suportului Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1000	2 536,90	253,69
73	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	15,0000	19,84	297,60
74	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3	15,0000	44,28	664,20
75	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см) (обратная засыпка)	100 m3	0,4100	545,00	223,45
76	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,4100	1 978,98	811,38

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)				
77	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	3,0000	1 377,00	4 131,00
78	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3	1,6000	703,80	1 126,08
79	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C10/8 (Bc10/B150-pereu Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,0700	2 537,59	2 715,22
		<i>Total</i>	Lei			44 680,73
		Total Camine de alimentare cu apa Inclusiv salariu				44 680,73 5 287,26
		<i>Total</i>	Lei			101 388,10
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 183,06
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			3 711,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			5 414,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			5 684,87

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				119 382,11 13 262,73
		2. Montarea utilajului				
80	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm H=0.8m -exclde hidrant Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100	buc	1,0000	1 575,48	1 575,48
81	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20 m3/h - fara contor -sau analog Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc	1,0000	205,80	205,80
		<i>Total</i>	Lei			1 781,28
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			104,23
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			67,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			269,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			111,10
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				2 333,21 434,28
		3. Utilal				
82	Pret de piata	Hidrant de incediu d=80mm h=0.8 m	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
83	Pret de piata	Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20.0m3/h-sau analog	buc	1,0000	3 010,00	3 010,00
		<i>Total</i>	Lei			6 810,00
		Total Utilal Inclusiv salariu				6 810,00

		Total	Lei			128 525,32
		TVA	20 %			25 705,06
		Total deviz: Inclusiv salariu				154 230,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 315 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

**Platforma "A" Platforma sondei arteziene nr.1524, statiaei de dezinfectare cu
hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Elemente retea de apeduct**

Valoarea de deviz 154 230,38 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.01.2026

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2380	84,00	19,99
2.	7123010010200	Betonist	h-om	8,3005	84,00	697,24
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,4800	84,00	40,32
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3990	84,00	33,52
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	76,7712	84,00	6 448,77
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,7810	84,00	149,60
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9016	84,00	75,73
8.	7212030022700	Sudor	h-om	30,0000	84,00	2 520,00
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,00	86,52
10.	8113020070100	Sondor	h-om	0,7200	84,00	60,48
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,2855	64,00	2 258,28
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6730	64,00	107,07
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,4986	64,00	799,91
14.	9312040019600	Sapator	h-om	6,2435	64,00	399,58
		Total manopera				13 697,01

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,0320	500,00	1 016,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1789	500,00	89,45
3.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,0512	500,00	25,60
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,2140	500,00	107,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3036	200,00	60,72
6.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	5,4325	500,00	2 716,25
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1365	21,00	2,87
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0630	30,00	1,89
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1226	45,00	5,52
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0950	200,00	19,00
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	7,5145	5,00	37,57
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0040	5 000,00	20,00
13.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-	kg	1,3559	30,00	40,68

		100 gr/mp-sul				
14.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,7665	20,00	135,33
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,2730	42,00	11,47
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	11,3050	24,00	271,32
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	18,6037	24,00	446,49
18.	2320322600374	Citom	kg	0,7839	70,00	54,87
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,8900	52,00	254,29
20.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0461	30,00	1,38
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	12,1758	24,00	292,22
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,0920	75,00	81,90
23.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0155	42,00	0,65
24.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0206	75,00	1,54
25.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5460	42,00	22,93
26.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0630	30,00	1,89
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0770	75,00	5,78
28.	25132066215001	Banda de avertizare	m	74,4000	1,00	74,40
29.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	15,7500	24,00	378,00
30.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	10,9118	5,00	54,56
31.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	24,00	3,30
32.	2521216701057	Conducta din otel d=57x3.5mm	m	20,6798	160,00	3 308,77
33.	2521216701123	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D90mm	m	34,5790	76,00	2 628,00
34.	2521216701159	Tub de protectie din otel d=159x4mm l=250mm-4buc	m	2,1008	200,00	420,16
35.	2521216701229	Tub de protectie di otel d=219x5mm l=250mm8buc	m	5,2520	270,00	1 418,04
36.	252121671010076	Teava po lietilena PE100 SDR17 PN10 d=63	m	41,1230	63,00	2 590,75
37.	2523156713147	Racod compreseune cu flansa d=63x2"	buc	3,0900	155,00	478,95
38.	2523156713160	Cot PE100 60gr d=63mm sudura	buc	1,0100	237,00	239,37
39.	2523156713163	Cot PE100 90gr d=63mm sudura	buc	4,0400	237,00	957,48
40.	2523156713164	Cot PE100 45gr d=63mm sudura	buc	4,0400	237,00	957,48
41.	2523156713190	Capat flansa d=90/80	buc	6,0600	229,00	1 387,74
42.	2523156713191	Cot PE 90gr d=90mm sudura	buc	2,0200	150,00	303,00
43.	2523156713192	Cot PE100 45gr. d=90mm sudura	buc	4,0400	150,00	606,00
44.	2523156713879	Filtru Y fonta cu flansa d=80	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
45.	252315671965	Manson PE100 SDR11 sudura d=63	buc	2,0200	150,00	303,00
46.	252315671991	Teu redus PE100 SDR11 injectat d=90x63x90mm	buc	1,0100	430,00	434,30
47.	252315671993	Reductie PE100 SDR11 sudura d=90x63	buc	1,0100	300,00	303,00
48.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	85,8994	2,60	223,34
49.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	2,0000	1 212,00	2 424,00
50.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	4,0000	303,00	1 212,00
51.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	430,00	430,00
52.	2661126433101	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
53.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
54.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	2 020,00	2 020,00
55.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31	buc	2,0000	1 212,00	2 424,00

		m3)				
56.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
57.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
58.	2661126433262	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20-6a (0,39 m3)	buc	2,0000	1 650,00	3 300,00
59.	2661126433752	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
60.	2663102100001	Beton clasa. C15	m3	0,7595	2 100,00	1 594,95
61.	2663102100150	Beton C10/8(Bc10 (B150))	m3	1,2113	2 100,00	2 543,73
62.	2663102100933	Beton de ciment clasa B150	m3	0,0871	2 100,00	182,91
63.	2664102101126	Var	kg	0,5411	3,00	1,63
64.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3497	800,00	279,76
65.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0041	800,00	3,28
66.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2678	25,25	6,76
67.	2722104182080	Teu egal din fonta cu flansa d=80mm	buc	2,0000	1 445,00	2 890,00
68.	2777527630988	Consumul dfe metale pentru consolidarea caminelor	kg	70,6800	25,25	1 784,67
69.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	49,4800	25,25	1 249,37
70.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,1575	25,25	3,98
71.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,2633	52,00	273,68
72.	2873232323233	Stut negru tip M filetat laun capat d=1 1/2"L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
73.	2873232323243	Stut negru tip M filetat laun capat d=1 1/2"L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
74.	2873232323253	Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2" (dela pompa circulatie)	buc	2,0000	170,00	340,00
75.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	49,4400	1,50	74,16
76.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	25,25	404,00
77.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0800	25,25	204,02
78.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,1200	25,25	104,03
79.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0800	5,05	40,80
80.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,1200	5,05	20,81
81.	2874117300001	Vana din fonta d=80mm PN=1.6MIIa	buc	2,0800	1 630,00	3 390,40
82.	2874117300011	Vana fluture cu prindere intre flansa d=80mm	buc	1,0400	1 150,00	1 196,00
83.	2874117300040	Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20.0m3/h- sau analog	buc	1,0000	3 010,00	3 010,00
84.	2874117300050	Vana din fonta d=50mm -PN16	buc	1,0400	1 450,00	1 508,00
85.	2874117300080	Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=80mm	buc	1,0400	1 850,00	1 924,00
86.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0633	29,00	1,84
87.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0100	1 074,00	1 084,74
88.	2875274110113	Clapeta de retinere d=100mm	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
89.	28752742000010	СараС cu rama тип "Л"	buc	3,0600	1 350,00	4 131,00
90.	2875274400140	Reductie otel sudabila d=80x40	buc	2,1000	65,00	136,50
91.	2875274400165	Cot din otel sudura d=50mm 90gr	buc	1,0500	29,00	30,45
92.	2875274400166	Cot din otel sudura d=50mm 45gr	buc	2,1000	29,00	60,90
93.	2875274400180	Flansa din otel sudabila d=80mm	buc	2,1000	140,00	294,00
94.	2875274428250	Flansa libera d=90/80	buc	6,1800	230,00	1 421,40
95.	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta d=80mm h=0.8 m	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
96.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	2,4450	14,00	34,23

		drumuri-terasam.				
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0912	14,00	1,28
98.	4100126202818	Apa	m3	1,7112	14,00	23,96
Total materiale de construcții						82 395,49

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1488	150,00	22,32
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,3841	150,00	57,62
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	20,5200	150,00	3 078,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,6400	200,00	328,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3488	200,00	69,76
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,7995	450,00	359,77
7.	2952260003527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	1,0179	300,00	305,37
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6540	500,00	327,00
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,3260	80,00	106,08
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0564	80,00	4,51
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,7896	150,00	1 018,43
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0864	300,00	25,92
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0020	150,00	150,30
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,9200	80,00	233,60
15.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	27,0000	80,00	2 160,00
16.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,0860	150,00	312,90
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,6400	450,00	738,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,8801	500,00	3 940,05
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1825	500,00	91,25
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,2320	250,00	558,00
Total utilaje de construcții						13 886,88

Total	Lei	128 525,3 2
TVA	20 %	25 705,06

Total deviz:

**154 230,3
8**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstrucția turnului de apă la fântina arteziana existentă în s.Giurgiulești pe teren cu nr. cadastral 9420104. 315 r. Cahul

Investitor Primaria Giurgiulești

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC12D	Sapatura mecanica la santuri pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare longitudinala cu elinda, pamint cu umeditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 61- 100 CP teren catg.II (Разработка грунта многоковшовым экскаватором, с продольной выемкой черпаковой рамой, в траншеях для трубопроводов и кабелей, включая работу в отвале, ковшовая рама 61-100 CP, грунт естественной влажности, грунт II категории)	100 m3			1 131,00
	2952260003527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	3,7700	300,00	1 131,00
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)	m3			49,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	64,00	49,28
3	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
4	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3			44,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,00	42,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
6	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 executindu-se din	100 m3			1 978,95

1	2	3	4	5	6	7
		ramint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,47
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
7	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 Vana din fonta d=80mm PN=1.6MPa Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 741,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,00	46,20
	2874117300001	Vana din fonta d=80mm PN=1.6MPa	buc	1,0000	1 630,00	1 695,20
8	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 Vana din fonta d=50mm -PN16 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 554,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,00	46,20
	2874117300050	Vana din fonta d=50mm -PN16	buc	1,0000	1 450,00	1 508,00
9	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 Vana fluture cu prindere intre flansa d=80mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 242,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,00	46,20
	2874117300011	Vana fluture cu prindere intre flansa d=80mm	buc	1,0000	1 150,00	1 196,00
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flansa d=80mm	buc			1 625,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2722104182080	Teu egal din fonta cu flansa d=80mm	buc	1,0000	1 445,00	1 445,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,25	101,00
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru Y fonta cu flansa d=80)	buc			1 430,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2523156713879	Filtru Y fonta cu flansa d=80	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,25	101,00
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie otel sudabila d=80x40) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2875274400140	Reductie otel sudabila d=80x40	buc	1,0000	65,00	68,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila d=80mm) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			253,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2875274400180	Flansa din otel sudabila d=80mm	buc	1,0000	140,00	147,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
14	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 (Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=80mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 984,48
	8113020070100	Sondor	h-om	0,7200	84,00	60,48
	2874117300080	Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=80mm	buc	1,0000	1 850,00	1 924,00
15	Pret de piata	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2" L=150mm	buc			120,00
	2873232323233	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2"L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
16	Pret de piata	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2" L=100mm	buc			120,00
	2873232323243	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2"L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
17	Pret de piata	Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2"(de la pompa circulatie)	buc			170,00
	2873232323253	Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2" (dela pompa circulatie)	buc	1,0000	170,00	170,00
18	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa d=90x80-fara adaptor	buc			418,49
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713190	Capat flansa d=90/80	buc	1,0100	229,00	231,29
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
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 Flansa libera d=90/80 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc			303,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,00	48,72
	2875274428250	Flansa libera d=90/80	buc	1,0000	230,00	236,90
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,20
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,50	12,36
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Racord PE compreseune cu flansa PE d=63x2")	buc			208,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,00	48,72
	2523156713147	Racod compreseune cu flansa d=63x2"	buc	1,0300	155,00	159,65
21	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Tub de protectie di otel d=219x5mm l=250mm8buc Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m			641,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	84,00	128,52
	2521216701229	Tub de protectie di otel d=219x5mm l=250mm8buc	m	1,0100	270,00	283,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	52,00	25,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,4100	24,00	35,19
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	52,00	22,17
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	24,00	81,12
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	70,00	4,37
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	30,00	4,68
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	20,00	13,52
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	500,00	20,50
22	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm Tub de protectie	m			350,50

1	2	3	4	5	6	7
		din otel d=159x4mm l=250mm-4buc Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	84,00	70,56
	2521216701159	Tub de protectie din otel d=159x4mm l=250mm- 4buc	m	1,0100	200,00	210,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	52,00	15,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	24,00	8,98
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	52,00	8,11
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	24,00	3,25
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	70,00	2,19
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	30,00	2,50
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	20,00	5,20
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	150,00	12,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	500,00	11,50
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d=57x3.5mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			244,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,00	42,00
	2521216701057	Conducta din otel d=57x3.5mm	m	1,0100	160,00	169,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	52,00	4,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	52,00	7,10
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	24,00	1,76
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	70,00	1,47
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	30,00	0,63
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	150,00	9,00
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudura d=50mm 90gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			137,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2875274400165	Cot din otel sudura d=50mm 90gr	buc	1,0000	29,00	30,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm -Cot din otel sudura d=50mm 45gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			137,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2875274400166	Cot din otel sudura d=50mm 45gr	buc	1,0000	29,00	30,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
26	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm.Cot PE 90gr d=90mm sudura	buc			500,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713191	Cot PE 90gr d=90mm sudura	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
27	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Cot PE100 45gr. d=90mm sudura	buc			500,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713192	Cot PE100 45gr. d=90mm sudura	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
28	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110	buc			588,57

1	2	3	4	5	6	7
		mm.Cot PE100 90gr d=63mm sudura				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713163	Cot PE100 90gr d=63mm sudura	buc	1,0100	237,00	239,37
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE100 45gr d=63mm sudura	buc			588,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713164	Cot PE100 45gr d=63mm sudura	buc	1,0100	237,00	239,37
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
30	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE100 60gr d=63mm sudura	buc			588,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713160	Cot PE100 60gr d=63mm sudura	buc	1,0100	237,00	239,37
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
31	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu redus PE100 SDR11 injectat d=90x63x90mm	buc			783,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	252315671991	Teu redus PE100 SDR11 injectat d=90x63x90mm	buc	1,0100	430,00	434,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
32	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Reductie PE100 SDR11 sudura d=90x63	buc			652,20
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	252315671993	Reductie PE100 SDR11 sudura d=90x63	buc	1,0100	300,00	303,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
33	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Manson PE100 SDR11 sudura d=63	buc			500,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	252315671965	Manson PE100 SDR11 sudura d=63	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
34	AcF09A	Indicator pentru hidrant de incendiu "H" Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	buc			220,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,00	86,52
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	25,25	6,76
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	25,25	104,03
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	5,05	20,81
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	42,00	0,65
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	75,00	1,54
35	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura	m			97,42

1	2	3	4	5	6	7
		cap la cap, conform normativului Conducta PE100 SDR17 PN10, avind diametrul de 90-mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,00	12,35
	2521216701123	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D90mm	m	1,0150	76,00	78,68
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	45,00	0,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	150,00	1,73
36	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 PE100 SDR17 PN10-exclude banda de avertizare	m			93,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,00	3,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,00	1,15
	252121671010076	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d=63	m	1,0030	63,00	63,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	200,00	8,00
37	pret de peata	Banda avertizare apa	m			1,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	1,00	1,00
38	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) -pentru suporturi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 732,42
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	2663102100001	Beton clasa. C15	m3	1,0250	2 100,00	2 184,86
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	80,00	4,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
39	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm (Промывка и дезинфекция чугунных, асбестоцементных, полиэфестеровых, железобетонных трубопроводов, диаметром 50-80 мм)	m			9,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	84,00	1,34
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	30,00	0,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	14,00	0,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,50
40	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			0,64
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,00	0,34
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		1.3. Clapeta de retinere d=80mm				
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=80mm	buc			2 330,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2875274110113	Clapeta de retinere d=100mm	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,25	101,00
42	CA03D	Beton turnat in fundatii, Capat din beton2000x1100x130 -бетон B22,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 642,54
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,62
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,60	720,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	200,00	150,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalad de mal 7-30 mm	m3	0,6800	500,00	345,19

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,12
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	80,00	4,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
43	CA03D	Beton turnat in fundatii, beton monolit B10 t=0.1m Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 638,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,60	720,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	200,00	150,40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	500,00	345,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
44	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar Pat din pietris t=0.1m	m3			566,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	64,00	54,40
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	500,00	512,00
45	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta -Dinte din peatra sparta	m3			587,37
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	64,00	74,87
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
46	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta Peatra sparta tasate in teren t=0.1m	m3			587,38
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	64,00	74,88
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
		1.4. Camine de alimentare cu apa				
47	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			922,49
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,49
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			131,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,00	131,84
49	TsD05B	Compactarea cu maui 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 (на просадочных грунтах)	100 m3			1 979,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
50	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3			1 663,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,00	504,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	64,00	181,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1700	800,00	137,35
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	500,00	840,00
51	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИИ-20	buc			2 525,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
52	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИИ-20-6a	buc			1 650,00
	2661126433262	Placi prefabricate pt. camine KИИ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
53	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИИ1-20-2	buc			2 525,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
54	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИО-1	buc			303,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	303,00	303,00
55	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			1 685,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,00	567,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,00	184,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,10
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	500,00	925,00
56	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИИ-15	buc			2 020,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	2 020,00	2 020,00
57	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИИ-15-9a	buc			1 212,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 212,00	1 212,00
58	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИИ2-15-1	buc			2 525,00
	2661126433752	Placi prefabricate pt. camine KИИ2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
59	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИО-1	buc			303,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	303,00	303,00

1	2	3	4	5	6	7
60	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIŁ-7-3	buc			430,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIŁ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	430,00	430,00
61	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 -fara beton,cofraj, cuie,piatra sparta Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			2 224,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,00	604,79
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	64,00	217,60
	2663102100933	Beton de ciment clasa B150	m3	0,1100	2 100,00	234,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	500,00	114,68
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	29,00	2,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	500,00	1 018,01
62	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIŁŁ-10	buc			0,00
	2661126433101	Placi prefabricate pt. camine KIŁŁ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
63	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIŁŁ-10-9a	buc			1 212,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIŁŁ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	1 212,00	1 212,00
64	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIŁŁŁ-10-1	buc			2 525,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIŁŁŁ-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
65	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIŁO-1	buc			303,00
	26611264330911	Inel de reazem KIŁO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	303,00	303,00
66	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 (Mortar cu asbest)	m2			156,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,00	117,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,00	19,18
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	800,00	19,29
67	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			25,25
	2777527630988	Consumul dfē metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	25,25	25,25
68	Pret de piata	Scari drepte gata confectionate metalice	kg			25,25
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	25,25	25,25
69	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg			37,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,00	10,08
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	52,00	0,55

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	5,00	0,21
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	30,00	0,13
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	30,00	0,13
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	25,25	0,27
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	80,00	0,64
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 (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t			1 433,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,00	540,93
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,79
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	75,00	41,29
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00	81,93
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	21,00	20,50
71	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) -для мокрых грунтов	m2			58,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,00	5,04
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	24,00	40,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	3,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	300,00	3,90
72	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... C10/8 (Bc10/B150-suportului Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 536,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,00	289,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	2663102100150	Beton C10/8(Bc10 (B150)	m3	1,0200	2 100,00	2 173,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
73	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
74	TsD04D	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3			44,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,00	42,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
75	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			545,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см) (обратная засыпка)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
76	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 978,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,49
77	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			1 377,00
	28752742000010	Сарас с рама тип "Л"	buc	1,0000	1 350,00	1 377,00
78	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoaire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3			703,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,00	25,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	500,00	635,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	200,00	43,60
79	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... C10/8 (Bc10/B150-pereu Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 537,59
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,00	289,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	2663102100150	Beton C10/8(Bc10 (B150)	m3	1,0200	2 100,00	2 174,19
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		2. Montarea utilajului				
80	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm H=0.8m -exclde hidrant Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100	buc			1 575,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,00	228,48
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 074,00	1 084,74
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	24,00	3,30
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	25,25	204,02
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,05	40,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	200,00	14,14
81	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20 m3/h -fara contor -sau analog Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior,	buc			205,80

1	2	3	4	5	6	7
		cinapa etc.)=1,0100				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	84,00	205,80
		3. Utilal				
82	Pret de piata	Hidrant de incediu d=80mm h=0.8 m	buc			3 800,00
	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta d=80mm h=0.8 m	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
83	Pret de piata	Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20.0m3/h- sau analog	buc			3 010,00
	2874117300040	Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20.0m3/h- sau analog	buc	1,0000	3 010,00	3 010,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420103. 130 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

**Platforma "B" Platforma sondei arteziene nr.109, statiaei de dezinfectare cu
hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Elemente retea de apeduct**

Valoarea de deviz 143 027,81 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC12D	Sapatura mecanica la santuri pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare longitudinala cu elinda, pamint cu umiditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 61- 100 CP teren catg.II (Разработка грунта многоковшовым экскаватором, с продольной выемкой черпаковой рамой, в траншеях для трубопроводов и кабелей, включая работу в отвале, ковшовая рама 61-100 CP, грунт естественной влажности, грунт II категории)	100 m3	0,1500	1 131,00	169,65
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных	m3	0,7700	49,29	37,95

1	2	3	4	5	6	7
		условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)				
3	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	5,3600	19,84	106,34
4	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3	5,3600	44,28	237,34
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,1100	545,00	59,95
6	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 executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи	100 m3	0,1100	1 979,00	217,69

1	2	3	4	5	6	7
		последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)				
		<i>Total</i>	Lei			828,92
		Total Lucrari de terasaminte Inclusiv salariu				828,92 436,22
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
7	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 Vana din fonta d=80mm PN=1.6MPa Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	1 741,40	3 482,80
8	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 Vana din fonta d=50mm -PN16 Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 554,20	1 554,20
9	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 Vana fluture cu prindere intre flansa d=80mm Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 242,20	1 242,20
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flansa d=80mm	buc	2,0000	1 635,91	3 271,82
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru Y fonta cu flansa d=80)	buc	1,0000	1 440,91	1 440,91

1	2	3	4	5	6	7
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie otel sudabila d=80x40) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,0000	175,01	350,02
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila d=80mm) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,0000	253,76	507,52
14	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 (Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=80mm Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 984,48	1 984,48
15	Pret de piata	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2" L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
16	Pret de piata	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2" L=100mm	buc	1,0000	120,00	120,00
17	Pret de piata	Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2"(de la pompa circulatie)	buc	2,0000	170,00	340,00
18	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa d=90x80-fara adaptor	buc	6,0000	418,49	2 510,94
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 Flansa libera d=90/80 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc	6,0000	313,58	1 881,51
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	3,0000	208,37	625,11

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Racord PE compreseune cu flansa PE d=63x2")				
21	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Tub de protectie di otel d=219x5mm l=250mm8buc Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	5,0000	641,60	3 208,00
22	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm Tub de protectie din otel d=159x4mm l=250mm-4buc Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	2,0000	350,50	700,99
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d=57x3.5mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	19,5000	244,54	4 768,47
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudura d=50mm 90gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	1,0000	137,21	137,21
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm -Cot din otel sudura d=50mm 45gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,0000	137,21	274,42
26	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.Cot PE 90gr d=90mm sudura	buc	2,0000	500,70	1 001,40
27	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	4,0000	500,70	2 002,80

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100 45gr. d=90mm sudura				
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.Cot PE100 90gr d=63mm sudura	buc	4,0000	588,57	2 354,28
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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE100 45gr d=63mm sudura	buc	4,0000	588,57	2 354,28
30	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE100 60gr d=63mm sudura	buc	1,0000	588,57	588,57
31	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot PE compreseune d=20mm	buc	3,0000	39,70	119,10
32	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Manson PE100 SDR11 sudura d=90mm	buc	1,0000	515,85	515,85
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,0000	2 340,91	2 340,91

1	2	3	4	5	6	7
		Clapeta de retinere d=80mm				
34	AcF09A	Indicator pentru hidrant de incendiu "H" Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	buc	1,0000	220,31	220,31
35	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului Conducta PE100 SDR17 PN10, avind diametrul de 90-mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	20,0000	97,42	1 948,42
36	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR17 PN10-exclude banda de avertizare	m	15,0000	93,37	1 400,48
37	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 Conducta PE 100 SDR 17, PN10 d=20x2.0	m	7,5000	38,28	287,08
38	pret de peata	Banda avertizare apa	m	42,5000	1,00	42,50
39	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) -pentru suporturi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,4900	2 732,41	1 338,88
40	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm (Промывка и дезинфекция чугунных, асбестоцементных, полиэфировых, железобетонных трубопроводов, диаметром 50-80 мм)	m	42,5000	9,18	390,35
41	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee	m	42,5000	0,64	27,39

1	2	3	4	5	6	7
		pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				
		<i>Total</i>	Lei			45 453,20
		Total Montarea tevilor si armaturi Inklusiv salariu				45 453,20 6 095,14
		1.3. Camine de alimentare cu apa				
42	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,3900	922,49	359,77
43	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	1,9100	131,84	251,81
44	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 executindu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)	100 m3	0,1200	1 979,00	237,48
45	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3	1,9000	1 663,55	3 160,75
46	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-20				
47	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-20-6a	buc	2,0000	1 650,00	3 300,00
48	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI1-20-2	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
49	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	1,0000	303,00	303,00
50	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	1,5400	1 685,40	2 595,52
51	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-15	buc	1,0000	2 020,00	2 020,00
52	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-15-9a	buc	2,0000	1 212,00	2 424,00

1	2	3	4	5	6	7
53	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI2-15-1	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
54	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-1	buc	2,0000	303,00	606,00
55	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-7-3	buc	1,0000	430,00	430,00
56	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 -fara beton,cofraj, cuie,piatra sparta Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	0,7800	2 224,74	1 735,30
57	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-10	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
58	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-10-9a	buc	2,0000	1 212,00	2 424,00
59	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. Nota:	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00

1	2	3	4	5	6	7
		resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-10-1				
60	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIO-1	buc	1,0000	303,00	303,00
61	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 (Mortar cu asbest)	m2	0,1700	156,06	26,53
62	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	70,6800	25,25	1 784,67
63	Pret de piata	Scari drepte gata confectionate metalice	kg	49,4800	25,25	1 249,37
64	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg	15,0000	37,61	564,20
65	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t	0,1400	1 433,43	200,68
66	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	m2	6,6500	58,40	388,33

1	2	3	4	5	6	7
		verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) -для мокрых грунтов				
67	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C10/8 (Bc10/B150-suportului Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1000	2 536,90	253,69
68	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	15,0000	19,84	297,60
69	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3	15,0000	44,28	664,20
70	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см) (обратная засыпка)	100 m3	0,4100	545,00	223,45

1	2	3	4	5	6	7
71	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,4100	1 978,98	811,38
72	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	3,0000	1 377,00	4 131,00
73	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3	1,6000	703,80	1 126,08
74	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,0700	2 537,59	2 715,22
		<i>Total</i>	Lei			47 212,03
		Total Camine de alimentare cu apa Inclusiv salariu				47 212,03 5 287,26
		<i>Total</i>	Lei			93 494,15
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 836,47
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			3 484,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			4 990,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			5 240,32
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				110 046,63 11 818,62
		2. Montarea utilajului				
75	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm H=0.8m -exclde hidrant Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100	buc	1,0000	1 575,48	1 575,48
76	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesi ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20 m3/h - fara contor -sau analog Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc	1,0000	205,80	205,80
		<i>Total</i>	Lei			1 781,28
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			104,23
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			67,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			269,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			111,10
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				2 333,21 434,28
		3. Utilal				
77	Pret de piata	Hidrant de incediu d=80mm h=0.8 m	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
78	Pret de piata	Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20.0m3/h- sau analog	buc	1,0000	3 010,00	3 010,00
		<i>Total</i>	Lei			6 810,00
		Total Utilal Inclusiv salariu				6 810,00

		Total	Lei			119 189,84
		TVA	20 %			23 837,97

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				143 027,81

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420103. 130 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Platforma "B" Platforma sondei arteziene nr.109, statiaei de dezinfectare cu
hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Elemente retea de apeduct**

Valoarea de deviz 143 027,81 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.01.2026

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2380	84,00	19,99
2.	7123010010200	Betonist	h-om	6,0455	84,00	507,83
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,4800	84,00	40,32
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3990	84,00	33,52
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	75,3410	84,00	6 328,64
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,9843	84,00	82,68
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9016	84,00	75,73
8.	7212030022700	Sudor	h-om	26,4000	84,00	2 217,60
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,00	86,52
10.	8113020070100	Sondor	h-om	0,7200	84,00	60,48
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,1251	64,00	1 928,01
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1200	64,00	71,67
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,4986	64,00	799,91
		Total manopera				12 252,90

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,0320	500,00	1 016,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1789	500,00	89,45
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0707	200,00	14,14
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1365	21,00	2,87
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0630	30,00	1,89
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0734	45,00	3,30
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0950	200,00	19,00
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	7,5145	5,00	37,57
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0040	5 000,00	20,00
10.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,3559	30,00	40,68
11.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,7665	20,00	135,33
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,2730	42,00	11,47
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	11,3050	24,00	271,32

14.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	18,6037	24,00	446,49
15.	2320322600374	Citom	kg	0,7839	70,00	54,87
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,8900	52,00	254,29
17.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0263	30,00	0,79
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	12,1758	24,00	292,22
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,0920	75,00	81,90
20.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0155	42,00	0,65
21.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0206	75,00	1,54
22.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5460	42,00	22,93
23.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0630	30,00	1,89
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0770	75,00	5,78
25.	25132066215001	Banda de avertizare	m	50,6000	1,00	50,60
26.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	15,7500	24,00	378,00
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	10,9118	15,00	163,68
28.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	24,00	3,30
29.	2521216701057	Conducta din otel d=57x3.5mm	m	20,6798	160,00	3 308,77
30.	2521216701123	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D90mm	m	20,7060	76,00	1 573,66
31.	2521216701159	Tub de protectie din otel d=159x4mm l=250mm-4buc	m	2,1008	200,00	420,16
32.	2521216701229	Tub de protectie di otel d=219x5mm l=250mm8buc	m	5,2520	270,00	1 418,04
33.	25212167100020	Conducta PE 100 SDR 17, PN10 d=20x2.0	m	7,5225	7,00	52,66
34.	252121671010076	Teava po lietilena PE100 SDR17 PN10 d=63	m	15,0450	63,00	947,84
35.	2523156713147	Racod compreseune cu flansa d=63x2"	buc	3,0900	155,00	478,95
36.	2523156713160	Cot PE100 60gr d=63mm sudura	buc	1,0100	237,00	239,37
37.	2523156713163	Cot PE100 90gr d=63mm sudura	buc	4,0400	237,00	957,48
38.	2523156713164	Cot PE100 45gr d=63mm sudura	buc	4,0400	237,00	957,48
39.	2523156713190	Capat flansa d=90/80	buc	6,0600	229,00	1 387,74
40.	2523156713191	Cot PE 90gr d=90mm sudura	buc	2,0200	150,00	303,00
41.	2523156713192	Cot PE100 45gr. d=90mm sudura	buc	4,0400	150,00	606,00
42.	2523156713820	Cot PE compreseune d=20mm	buc	3,0900	10,00	30,90
43.	2523156713879	Filtru Y fonta cu flansa d=80	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
44.	252315671966	Manson PE100 SDR11 sudura d=90mm	buc	1,0100	165,00	166,65
45.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	2,0000	1 212,00	2 424,00
46.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	4,0000	303,00	1 212,00
47.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	430,00	430,00
48.	2661126433101	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
49.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
50.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	2 020,00	2 020,00
51.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,0000	1 212,00	2 424,00
52.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
53.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
54.	2661126433262	Placi prefabricate pt. camine KИД-20-6a	buc	2,0000	1 650,00	3 300,00

		(0,39 m3)				
55.	2661126433752	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
56.	2663102100001	Beton clasa. C15	m3	0,5098	2 100,00	1 070,58
57.	2663102100150	Beton C10/8(Bc10 (B150)	m3	1,2113	2 100,00	2 543,73
58.	2663102100933	Beton de ciment clasa B150	m3	0,0871	2 100,00	182,91
59.	2664102101126	Var	kg	0,5411	3,00	1,63
60.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3497	800,00	279,76
61.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0041	800,00	3,28
62.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2678	25,25	6,76
63.	2722104182080	Teu egal din fonta cu flansa d=80mm	buc	2,0000	1 445,00	2 890,00
64.	2777527630988	Consumul dfe metale pentru consolidarea caminelor	kg	70,6800	25,25	1 784,67
65.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	49,4800	25,25	1 249,37
66.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,1575	25,25	3,98
67.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,2633	52,00	273,68
68.	2873232323233	Stut negru tip M filetat laun capat d=1 1/2"L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
69.	2873232323243	Stut negru tip M filetat laun capat d=1 1/2"L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
70.	2873232323253	Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2" (dela pompa circulatie)	buc	2,0000	170,00	340,00
71.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	49,4400	1,50	74,16
72.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	25,25	404,00
73.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0800	25,25	204,02
74.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,1200	25,25	104,03
75.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0800	5,05	40,80
76.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,1200	5,05	20,81
77.	2874117300001	Vana din fonta d=80mm PN=1.6MIIa	buc	2,0800	1 630,00	3 390,40
78.	2874117300011	Vana fluture cu prindere intre flansa d=80mm	buc	1,0400	1 150,00	1 196,00
79.	2874117300040	Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20.0m3/h- sau analog	buc	1,0000	3 010,00	3 010,00
80.	2874117300050	Vana din fonta d=50mm -PN16	buc	1,0400	1 450,00	1 508,00
81.	2874117300080	Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=80mm	buc	1,0400	1 850,00	1 924,00
82.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0633	29,00	1,84
83.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0100	1 074,00	1 084,74
84.	2875274110113	Clapeta de retinere d=100mm	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
85.	28752742000010	СараС с гама тип "Л"	buc	3,0600	1 350,00	4 131,00
86.	2875274400140	Reductie otel sudabila d=80x40	buc	2,1000	65,00	136,50
87.	2875274400165	Cot din otel sudura d=50mm 90gr	buc	1,0500	29,00	30,45
88.	2875274400166	Cot din otel sudura d=50mm 45gr	buc	2,1000	29,00	60,90
89.	2875274400180	Flansa din otel sudabila d=80mm	buc	2,1000	140,00	294,00
90.	2875274428250	Flansa libera d=90/80	buc	6,1800	230,00	1 421,40
91.	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta d=80mm h=0.8 m	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
92.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,0360	14,00	28,50
93.	4100126202818	Apa	m3	0,9775	14,00	13,69
		Total materiale de construcții				77 855,24

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0850	150,00	12,75
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,2300	150,00	34,50

3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	17,2800	150,00	2 592,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,9000	150,00	135,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3488	200,00	69,76
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,7995	450,00	359,77
7.	2952260003527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	0,5655	300,00	169,65
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5668	500,00	283,40
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9960	80,00	79,68
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0279	80,00	2,23
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,0352	150,00	905,28
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0864	300,00	25,92
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	150,00	90,00
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,9200	80,00	233,60
15.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	23,7600	80,00	1 900,80
16.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,0860	150,00	312,90
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,9000	500,00	450,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,8801	500,00	3 940,05
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1225	500,00	61,25
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,2750	250,00	318,75
Total utilaje de construcții						11 977,29

Total	Lei	119 189,8 4
TVA	20 %	23 837,97

Total deviz:

**143 027,8
1**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia turnului de apa la fintina
arteziana existenta in s.Giurgiuilesti pe teren cu
nr. cadastral 9420103. 130 r. Cahul**

Investitor Primaria Giurgiuilesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC12D	Sapatura mecanica la santuri pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare longitudinala cu elinda, pamint cu umeditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 61- 100 CP teren catg.II (Разработка грунта многоковшовым экскаватором, с продольной выемкой черпаковой рамой, в траншеях для трубопроводов и кабелей, включая работу в отвале, ковшовая рама 61-100 CP, грунт естественной влажности, грунт II категории)	100 m3			1 131,00
	2952260003527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	3,7700	300,00	1 131,00
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)	m3			49,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	64,00	49,29
3	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
4	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea ficarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3			44,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,00	42,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
5	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	100 m3			545,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
6	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 979,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,55
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
7	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 Vana din fonta d=80mm PN=1.6MIIa Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 741,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,00	46,20
	2874117300001	Vana din fonta d=80mm PN=1.6MIIa	buc	1,0000	1 630,00	1 695,20
8	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 Vana din fonta d=50mm -PN16 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 554,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,00	46,20
	2874117300050	Vana din fonta d=50mm -PN16	buc	1,0000	1 450,00	1 508,00
9	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 Vana fluture cu prindere intre flansa d=80mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 242,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,00	46,20
	2874117300011	Vana fluture cu prindere intre flansa d=80mm	buc	1,0000	1 150,00	1 196,00
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flansa d=80mm	buc			1 635,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2722104182080	Teu egal din fonta cu flansa d=80mm	buc	1,0000	1 445,00	1 445,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,25	101,00
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru Y fonta cu flansa d=80)	buc			1 440,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2523156713879	Filtru Y fonta cu flansa d=80	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,25	101,00
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie otel sudabila d=80x40) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76

1	2	3	4	5	6	7
	2875274400140	Reductie otel sudabila d=80x40	buc	1,0000	65,00	68,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila d=80mm) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			253,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2875274400180	Flansa din otel sudabila d=80mm	buc	1,0000	140,00	147,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
14	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 (Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=80mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 984,48
	8113020070100	Sondor	h-om	0,7200	84,00	60,48
	2874117300080	Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=80mm	buc	1,0000	1 850,00	1 924,00
15	Pret de piata	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2" L=150mm	buc			120,00
	2873232323233	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2"L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
16	Pret de piata	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2" L=100mm	buc			120,00
	2873232323243	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2"L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
17	Pret de piata	Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2"(de la pompa circulatie)	buc			170,00
	2873232323253	Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2" (dela pompa circulatie)	buc	1,0000	170,00	170,00
18	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa d=90x80-fara adaptor	buc			418,49
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713190	Capat flansa d=90/80	buc	1,0100	229,00	231,29
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
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 Flansa libera d=90/80 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc			313,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,00	48,72
	2875274428250	Flansa libera d=90/80	buc	1,0000	230,00	236,90
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,61
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,50	12,36
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 50-110 mm. (Racord PE compreseune cu flansa PE d=63x2")	buc			208,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,00	48,72
	2523156713147	Racord compreseune cu flansa d=63x2"	buc	1,0300	155,00	159,65
21	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Tub de protectie di otel d=219x5mm l=250mm8buc Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m			641,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	84,00	128,52
	2521216701229	Tub de protectie di otel d=219x5mm l=250mm8buc	m	1,0100	270,00	283,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	52,00	25,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	24,00	35,19
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	52,00	22,17

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	24,00	81,12
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	70,00	4,37
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	30,00	4,68
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	20,00	13,52
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	500,00	20,50
22	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm Tub de protectie din otel d=159x4mm l=250mm-4buc Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m			350,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	84,00	70,56
	2521216701159	Tub de protectie din otel d=159x4mm l=250mm-4buc	m	1,0100	200,00	210,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	52,00	15,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3600	24,00	8,98
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	52,00	8,11
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	24,00	3,25
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	70,00	2,19
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	30,00	2,50
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	20,00	5,20
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	150,00	12,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	500,00	11,50
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d=57x3.5mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			244,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,00	42,00
	2521216701057	Conducta din otel d=57x3.5mm	m	1,0100	160,00	169,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	52,00	4,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	52,00	7,10
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	24,00	1,76
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	70,00	1,47
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	30,00	0,63
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	150,00	9,00
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudura d=50mm 90gr Materiale marunte (oxigen, carbide, electrozi etc.)=1,0500	buc			137,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2875274400165	Cot din otel sudura d=50mm 90gr	buc	1,0000	29,00	30,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm -Cot din otel sudura d=50mm 45gr Materiale marunte (oxigen, carbide, electrozi etc.)=1,0500	buc			137,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2875274400166	Cot din otel sudura d=50mm 45gr	buc	1,0000	29,00	30,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
26	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm.Cot PE 90gr d=90mm sudura	buc			500,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713191	Cot PE 90gr d=90mm sudura	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
27	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			500,70

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100 45gr. d=90mm sudura				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713192	Cot PE100 45gr. d=90mm sudura	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
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.Cot PE100 90gr d=63mm sudura	buc			588,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713163	Cot PE100 90gr d=63mm sudura	buc	1,0100	237,00	239,37
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE100 45gr d=63mm sudura	buc			588,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713164	Cot PE100 45gr d=63mm sudura	buc	1,0100	237,00	239,37
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
30	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE100 60gr d=63mm sudura	buc			588,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713160	Cot PE100 60gr d=63mm sudura	buc	1,0100	237,00	239,37
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
31	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot PE compreseune d=20mm	buc			39,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,00	29,40
	2523156713820	Cot PE compreseune d=20mm	buc	1,0300	10,00	10,30
32	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Manson PE100 SDR11 sudura d=90mm	buc			515,85
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	252315671966	Manson PE100 SDR11 sudura d=90mm	buc	1,0100	165,00	166,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=80mm	buc			2 340,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2875274110113	Clapeta de retinere d=100mm	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,25	101,00
34	AcF09A	Indicator pentru hidrant de incendii "H" Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	buc			220,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,00	86,52
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	25,25	6,76
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	25,25	104,03
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	5,05	20,81
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	42,00	0,65
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	75,00	1,54
35	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate	m			97,42

1	2	3	4	5	6	7
		alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului Conducta PE100 SDR17 PN10, avind diametrul de 90-mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,00	12,35
	2521216701123	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D90mm	m	1,0150	76,00	78,68
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	45,00	0,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	150,00	1,73
36	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR17 PN10-exclude banda de avertizare	m			93,37
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,00	3,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,00	1,15
	252121671010076	Teava po lietilena PE100 SDR17 PN10 d=63	m	1,0030	63,00	63,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	150,00	6,00
37	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 Conducta PE 100 SDR 17, PN10 d=20x2.0	m			38,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,00	3,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,00	1,15
	25212167100020	Conducta PE 100 SDR 17, PN10 d=20x2.0	m	1,0030	7,00	7,02
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	150,00	6,00
38	pret de peata	Banda avertizare apa	m			1,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	1,00	1,00
39	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) -pentru suporturi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 732,41
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,59
	2663102100001	Beton clasa. C15	m3	1,0250	2 100,00	2 184,86
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	80,00	4,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
40	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm (Промывка и дезинфекция чугунных, асбестоцементных, полиэфестеровых, железобетонных трубопроводов, диаметром 50-80 мм)	m			9,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	84,00	1,34
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	30,00	0,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	14,00	0,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,50
41	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			0,64
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,00	0,34
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		1.3. Camine de alimentare cu apa				
42	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего	100 m3			922,49

1	2	3	4	5	6	7
		сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,49
43	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			131,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,00	131,84
44	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 (на просадочных грунтах)	100 m3			1 979,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
45	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3			1 663,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,00	504,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	64,00	181,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1700	800,00	137,35
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	500,00	840,00
46	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-20	buc			2 525,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
47	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-20-6а	buc			1 650,00
	2661126433262	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20-6а (0,39 m3)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
48	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦПІ-20-2	buc			2 525,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦПІ-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
49	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc			303,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	303,00	303,00
50	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			1 685,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,00	567,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,00	184,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,10
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	500,00	925,00

1	2	3	4	5	6	7
51	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-15	buc			2 020,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	2 020,00	2 020,00
52	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9a	buc			1 212,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 212,00	1 212,00
53	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ2-15-1	buc			2 525,00
	2661126433752	Placi prefabricate pt. camine KIIJ2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
54	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-1	buc			303,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	303,00	303,00
55	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-7-3	buc			430,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	430,00	430,00
56	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 -fara beton,cofraj, cuie,piatra sparta Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			2 224,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,00	604,79
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	64,00	217,60
	2663102100933	Beton de ciment clasa B150	m3	0,1100	2 100,00	234,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	500,00	114,68
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	29,00	2,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	500,00	1 018,01
57	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-10	buc			2 525,00
	2661126433101	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
58	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-9a	buc			1 212,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	1 212,00	1 212,00
59	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ1-10-1	buc			2 525,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIJ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00

1	2	3	4	5	6	7
60	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KЦO-1	buc			303,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	303,00	303,00
61	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 (Mortar cu asbest)	m2			156,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,00	117,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,00	19,18
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	800,00	19,29
62	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			25,25
	2777527630988	Consumul dfe metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	25,25	25,25
63	Pret de piata	Scari drepte gata confectionate metalice	kg			25,25
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	25,25	25,25
64	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg			37,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,00	10,08
	2513730000000	Piesa de trecere gata confectionat. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	52,00	0,55
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	15,00	0,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	30,00	0,13
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	30,00	0,13
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	25,25	0,27
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	80,00	0,64
65	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t			1 433,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,00	540,93
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,79
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	75,00	41,29
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00	81,93
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	21,00	20,50
66	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) -для мокрых грунтов	m2			58,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,00	5,04
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	24,00	40,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	3,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	300,00	3,90
67	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu	m3			2 536,90

1	2	3	4	5	6	7
		clasa... C10/8 (Bc10/B150-suportului Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,00	289,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	2663102100150	Beton C10/8(Bc10 (B150)	m3	1,0200	2 100,00	2 173,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
68	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
69	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3			44,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,00	42,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
70	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см) (обратная засыпка)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
71	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 executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 978,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,49
72	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			1 377,00
	28752742000010	Сарас cu rama тип "Л"	buc	1,0000	1 350,00	1 377,00
73	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innooie (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заливания)	m3			703,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,00	25,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	500,00	635,00
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	200,00	43,60
74	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu	m3			2 537,59

1	2	3	4	5	6	7
		clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,00	289,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	2663102100150	Beton C10/8(Bc10 (B150)	m3	1,0200	2 100,00	2 174,19
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		2. Montarea utilajului				
75	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm H=0.8m -exclde hidrant Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100	buc			1 575,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,00	228,48
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 074,00	1 084,74
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	24,00	3,30
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	25,25	204,02
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,05	40,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	200,00	14,14
76	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20 m3/h -fara contor - sau analog Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc			205,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	84,00	205,80
		3. Utilal				
77	Pret de piata	Hidrant de incediu d=80mm h=0.8 m	buc			3 800,00
	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta d=80mm h=0.8 m	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
78	Pret de piata	Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20.0m3/h- sau analog	buc			3 010,00
	2874117300040	Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20.0m3/h- sau analog	buc	1,0000	3 010,00	3 010,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 205 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

**Platforma "C" Platforma sondei arteziene nr.450, statiaei de dezinfectare cu
hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Elemente retea de apeduct**

Valoarea de deviz 154 233,49 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC12D	Sapatura mecanica la santuri pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare longitudinala cu elinda, pamint cu umiditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 61- 100 CP teren catg.II (Разработка грунта многоковшовым экскаватором, с продольной выемкой черпаковой рамой, в траншеях для трубопроводов и кабелей, включая работу в отвале, ковшовая рама 61-100 CP, грунт естественной влажности, грунт II категории)	100 m3	0,2700	1 131,00	305,37
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных	m3	1,3500	49,28	66,53

1	2	3	4	5	6	7
		условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)				
3	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	9,4500	19,84	187,49
4	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3	9,4500	44,28	418,45
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,1900	545,00	103,55
6	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 executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи	100 m3	0,1900	1 978,95	376,00

1	2	3	4	5	6	7
		последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)				
		<i>Total</i>	Lei			1 457,39
		Total Lucrari de terasaminte Inclusiv salariu				1 457,39 766,49
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
7	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 Vana din fonta d=80mm PN=1.6MPa Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	1 741,40	3 482,80
8	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 Vana din fonta d=50mm -PN16 Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 554,20	1 554,20
9	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 Vana fluture cu prindere intre flansa d=80mm Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 242,20	1 242,20
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flansa d=80mm	buc	2,0000	1 625,81	3 251,62
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru Y fonta cu flansa d=80)	buc	1,0000	1 430,81	1 430,81

1	2	3	4	5	6	7
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie otel sudabila d=80x40) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,0000	175,01	350,02
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila d=80mm) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,0000	253,76	507,52
14	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 (Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=80mm Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 984,48	1 984,48
15	Pret de piata	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2" L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
16	Pret de piata	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2" L=100mm	buc	1,0000	120,00	120,00
17	Pret de piata	Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2"(de la pompa circulatie)	buc	2,0000	170,00	340,00
18	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa d=90x80-fara adaptor	buc	6,0000	418,49	2 510,94
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 Flansa libera d=90/80 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc	6,0000	303,18	1 819,09
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	3,0000	208,37	625,11

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Racord PE compreseune cu flansa PE d=63x2")				
21	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Tub de protectie di otel d=219x5mm l=250mm8buc Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	5,0000	641,60	3 208,00
22	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm Tub de protectie din otel d=159x4mm l=250mm-4buc Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	2,0000	350,50	700,99
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d=57x3.5mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	19,5000	244,54	4 768,47
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudura d=50mm 90gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	1,0000	137,21	137,21
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm -Cot din otel sudura d=50mm 45gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,0000	137,21	274,42
26	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.Cot PE 90gr d=90mm sudura	buc	3,0000	500,70	1 502,10
27	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	4,0000	500,70	2 002,80

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100 45gr. d=90mm sudura				
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. Cot PE100 90gr d=63mm sudura	buc	2,0000	588,57	1 177,14
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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE100 45gr d=63mm sudura	buc	2,0000	588,57	1 177,14
30	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE100 60gr d=63mm sudura	buc	1,0000	588,57	588,57
31	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu egal PE100 SDR11d=75mm	buc	1,0000	757,24	757,24
32	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Reductie PE100 SDR11 sudura d=90x75	buc	1,0000	479,49	479,49

1	2	3	4	5	6	7
33	AcF09A	Indicator pentru hidrant de incendiu "H" Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	buc	1,0000	220,31	220,31
34	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului Conducta PE100 SDR17 PN10, avind diametrul de 90-mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	50,0000	97,42	4 871,05
35	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR17 PN10-exclude banda de avertizare	m	41,0000	93,36	3 827,96
36	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului -Conducta PE 100 SDR 17, PN10 d=20x2.0	m	4,0000	12,28	49,11
37	pret de peata	Banda avertizare apa	m	70,0000	1,00	70,00
38	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) -pentru suporturi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,4800	2 732,44	1 311,57
39	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm (Промывка и дезинфекция чугунных, асбестоцементных, полиэфестеровых, железобетонных трубопроводов, диаметром 50-80 мм)	m	70,0000	9,18	642,92
40	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru	m	70,0000	0,64	45,11

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 100 mm				
		<i>Total</i>	Lei			47 150,39
		Total Montarea tevilor si armaturi Inclusiv salariu				47 150,39 6 237,71
		1.3. Clapeta de retinere d=80mm				
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=80mm	buc	1,0000	2 330,81	2 330,81
42	CA03D	Beton turnat in fundatii, Capat din beton 2000x1100x130 -бетон B22,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2600	1 642,54	427,06
43	CA03D	Beton turnat in fundatii, beton monolit B10 t=0.1m Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,0500	1 638,00	81,90
44	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar Pat din pietris t=0.1m	m3	0,0500	566,40	28,32
45	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta -Dinte din piatra sparta	m3	0,3000	587,37	176,21
46	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta Peatra sparta tasate in teren t=0.1m	m3	5,0000	587,38	2 936,90
		<i>Total</i>	Lei			5 981,20
		Total Clapeta de retinere d=80mm Inclusiv salariu				5 981,20 589,04
		1.4. Camine de alimentare cu apa				

1	2	3	4	5	6	7
47	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3	0,3900	922,49	359,77
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	м3	1,9100	131,84	251,81
49	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 executindu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)	100 м3	0,1200	1 979,00	237,48
50	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	м3	1,9000	1 663,55	3 160,75
51	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИД-20	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
52	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa,	buc	2,0000	1 650,00	3 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-20-6a				
53	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI1-20-2	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
54	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	1,0000	303,00	303,00
55	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	1,5400	1 685,40	2 595,52
56	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-15	buc	1,0000	2 020,00	2 020,00
57	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-15-9a	buc	2,0000	1 212,00	2 424,00
58	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI2-15-1	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
59	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	2,0000	303,00	606,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1				
60	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-7-3	buc	1,0000	430,00	430,00
61	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 -fara beton,cofraj, cuie,piatra sparta Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	0,7800	2 224,74	1 735,30
62	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-10	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
63	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-10-9a	buc	2,0000	1 212,00	2 424,00
64	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI1-10-1	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
65	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	1,0000	303,00	303,00

1	2	3	4	5	6	7
66	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 (Mortar cu asbest)	m2	0,1700	156,06	26,53
67	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	70,6800	25,25	1 784,67
68	Pret de piata	Scari drepte gata confectionate metalice	kg	49,4800	25,25	1 249,37
69	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg	15,0000	37,19	557,90
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 (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t	0,1400	1 433,43	200,68
71	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C10/8 (Bc10/B150-suportului Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1000	2 536,90	253,69
72	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание	m3	15,0000	19,84	297,60

1	2	3	4	5	6	7
		рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
73	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3	15,0000	44,28	664,20
74	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см) (обратная засыпка)	100 m3	0,4100	545,00	223,45
75	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 executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,4100	1 978,98	811,38
76	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	3,0000	1 377,00	4 131,00
77	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	1,6000	703,80	1 126,08

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)				
78	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C10/8 (Bc10/B150-pereu Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,0700	2 537,59	2 715,22
		<i>Total</i>	Lei			46 817,40
		Total Camine de alimentare cu apa Inclusiv salariu				46 817,40 5 253,74
		<i>Total</i>	Lei			101 406,38
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 083,28
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			3 795,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			5 414,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			5 684,98
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				119 384,70 12 846,98
		2. Montarea utilajului				
79	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm H=0.8m -exclde hidrant Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100	buc	1,0000	1 575,48	1 575,48
80	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesi ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20 m3/h - fara contor -sau analog Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc	1,0000	205,80	205,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 781,28
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			104,23
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			67,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			269,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			111,10
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				2 333,21 434,28
		3. Utilal				
81	Pret de piata	Hidrant de incediu d=80mm h=0.8 m	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
82	Pret de piata	Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20.0m3/h- sau analog	buc	1,0000	3 010,00	3 010,00
		<i>Total</i>	Lei			6 810,00
		Total Utilal Inclusiv salariu				6 810,00

		Total	Lei			128 527,91
		TVA	20 %			25 705,58
		Total deviz: Inclusiv salariu				154 233,49

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 205 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2
**Platforma "C" Platforma sondei arteziene nr.450, statiaei de dezinfectare cu
hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Elemente retea de apeduct**

Valoarea de deviz 154 233,49 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.01.2026

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2380	84,00	19,99
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,2755	84,00	611,14
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,4800	84,00	40,32
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	79,1410	84,00	6 647,84
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,9070	84,00	160,19
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9016	84,00	75,73
7.	7212030022700	Sudor	h-om	24,0000	84,00	2 016,00
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,00	86,52
9.	8113020070100	Sondor	h-om	0,7200	84,00	60,48
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,2855	64,00	2 258,28
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6450	64,00	105,28
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,4986	64,00	799,91
13.	9312040019600	Sapator	h-om	6,2435	64,00	399,58
		Total manopera				13 281,26

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,0320	500,00	1 016,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1789	500,00	89,45
3.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,0512	500,00	25,60
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,2140	500,00	107,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3036	200,00	60,72
6.	1421102200636	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	5,4325	500,00	2 716,25
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1365	21,00	2,87
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0630	30,00	1,89
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1836	45,00	8,26
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0950	200,00	19,00
11.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,3559	30,00	40,68
12.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,7665	20,00	135,33
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,2730	42,00	11,47
14.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	18,6037	24,00	446,49

15.	2320322600374	Citom	kg	0,7839	70,00	54,87
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,8900	52,00	254,29
17.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0434	30,00	1,30
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	12,1758	24,00	292,22
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,0920	75,00	81,90
20.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0155	42,00	0,65
21.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0206	75,00	1,54
22.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5460	42,00	22,93
23.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0630	30,00	1,89
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0770	75,00	5,78
25.	25132066215001	Banda de avertizare	m	74,3200	1,00	74,32
26.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	15,7500	24,00	378,00
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	10,9118	5,00	54,56
28.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	24,00	3,30
29.	2521216701057	Conducta din otel d=57x3.5mm	m	20,6798	160,00	3 308,77
30.	2521216701123	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D90mm	m	51,7650	76,00	3 934,14
31.	2521216701159	Tub de protectie din otel d=159x4mm l=250mm-4buc	m	2,1008	200,00	420,16
32.	2521216701229	Tub de protectie di otel d=219x5mm l=250mm8buc	m	5,2520	270,00	1 418,04
33.	25212167100020	Conducta PE 100 SDR 17, PN10 d=20x2.0	m	4,0120	7,00	28,08
34.	252121671010076	Teava po lietilena PE100 SDR17 PN10 d=63	m	41,1230	63,00	2 590,75
35.	2523156713147	Racod compreseune cu flansa d=63x2"	buc	3,0900	155,00	478,95
36.	2523156713160	Cot PE100 60gr d=63mm sudura	buc	1,0100	237,00	239,37
37.	2523156713163	Cot PE100 90gr d=63mm sudura	buc	2,0200	237,00	478,74
38.	2523156713164	Cot PE100 45gr d=63mm sudura	buc	2,0200	237,00	478,74
39.	2523156713190	Capat flansa d=90/80	buc	6,0600	229,00	1 387,74
40.	2523156713191	Cot PE 90gr d=90mm sudura	buc	3,0300	150,00	454,50
41.	2523156713192	Cot PE100 45gr. d=90mm sudura	buc	4,0400	150,00	606,00
42.	2523156713879	Filtru Y fonta cu flansa d=80	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
43.	252315671991	Teu egal PE100 SDR11d=75mm	buc	1,0100	404,00	408,04
44.	252315671995	Reductie PE100 SDR11 sudura d=90x75	buc	1,0100	129,00	130,29
45.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	85,8994	2,60	223,34
46.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	2,0000	1 212,00	2 424,00
47.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	4,0000	303,00	1 212,00
48.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	430,00	430,00
49.	2661126433101	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
50.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
51.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	2 020,00	2 020,00
52.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,0000	1 212,00	2 424,00
53.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
54.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00

55.	2661126433262	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20-6a (0,39 m3)	buc	2,0000	1 650,00	3 300,00
56.	2661126433752	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
57.	2663102100001	Beton clasa. C15	m3	0,4994	2 100,00	1 048,74
58.	2663102100150	Beton C10/8(Bc10 (B150))	m3	1,2113	2 100,00	2 543,73
59.	2663102100933	Beton de ciment clasa B150	m3	0,0871	2 100,00	182,91
60.	2664102101126	Var	kg	0,5411	3,00	1,63
61.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3497	800,00	279,76
62.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0041	800,00	3,28
63.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2678	25,25	6,76
64.	2722104182080	Teu egal din fonta cu flansa d=80mm	buc	2,0000	1 445,00	2 890,00
65.	2777527630988	Consumul dfe metale pentru consolidarea caminelor	kg	70,6800	25,25	1 784,67
66.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	49,4800	25,25	1 249,37
67.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,1575	25,25	3,98
68.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,2633	52,00	273,68
69.	2873232323233	Stut negru tip M filetat laun capat d=1 1/2"L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
70.	2873232323243	Stut negru tip M filetat laun capat d=1 1/2"L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
71.	2873232323253	Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2" (dela pompa circulatie)	buc	2,0000	170,00	340,00
72.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	49,4400	1,50	74,16
73.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	25,25	404,00
74.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0800	25,25	204,02
75.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,1200	25,25	104,03
76.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0800	5,05	40,80
77.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,1200	5,05	20,81
78.	2874117300001	Vana din fonta d=80mm PN=1.6MIIa	buc	2,0800	1 630,00	3 390,40
79.	2874117300011	Vana fluture cu prindere intre flansa d=80mm	buc	1,0400	1 150,00	1 196,00
80.	2874117300040	Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20.0m3/h- sau analog	buc	1,0000	3 010,00	3 010,00
81.	2874117300050	Vana din fonta d=50mm -PN16	buc	1,0400	1 450,00	1 508,00
82.	2874117300080	Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=80mm	buc	1,0400	1 850,00	1 924,00
83.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0633	29,00	1,84
84.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0100	1 074,00	1 084,74
85.	2875274110113	Clapeta de retinere d=100mm	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
86.	28752742000010	СараС с гама тип "Л"	buc	3,0600	1 350,00	4 131,00
87.	2875274400140	Reductie otel sudabila d=80x40	buc	2,1000	65,00	136,50
88.	2875274400165	Cot din otel sudura d=50mm 90gr	buc	1,0500	29,00	30,45
89.	2875274400166	Cot din otel sudura d=50mm 45gr	buc	2,1000	29,00	60,90
90.	2875274400180	Flansa din otel sudabila d=80mm	buc	2,1000	140,00	294,00
91.	2875274428250	Flansa libera d=90/80	buc	6,1800	230,00	1 421,40
92.	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta d=80mm h=0.8 m	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
93.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,4450	14,00	34,23
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0912	14,00	1,28
95.	4100126202818	Apa	m3	1,6100	14,00	22,54
Total materiale de construcții						84 072,82

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1400	150,00	21,00
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,5750	150,00	86,25
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	15,1200	150,00	2 268,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,1600 1,6400	0,00 200,00	0,00 328,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3488	200,00	69,76
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,7995	450,00	359,77
7.	2952260003527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	1,0179	300,00	305,37
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6540	500,00	327,00
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,1760	80,00	94,08
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0422	80,00	3,37
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,7896	150,00	1 018,43
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	150,00	225,00
13.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,9200	80,00	233,60
14.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	21,6000	80,00	1 728,00
15.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,0860	150,00	312,90
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1600 1,6400	0,00 450,00	0,00 738,00
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,8801	500,00	3 940,05
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	500,00	60,00
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,1000	250,00	525,00
Total utilaje de construcții						12 643,58

Total	Lei	128 527,9 1
TVA	20 %	25 705,58

Total deviz: **154 233,4
9**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstrucția turnului de apă la fântina arteziana existentă în s.Giurgulești pe teren cu nr. cadastral 9420104. 205 r. Cahul **Investitor** Primaria Giurgulești

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC12D	Sapatura mecanica la santuri pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare longitudinala cu elinda, pamint cu umeditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 61- 100 CP teren catg.II (Разработка грунта многоковшовым экскаватором, с продольной выемкой черпаковой рамой, в траншеях для трубопроводов и кабелей, включая работу в отвале, ковшовая рама 61-100 CP, грунт естественной влажности, грунт II категории)	100 m3			1 131,00
	2952260003527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	3,7700	300,00	1 131,00
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)	m3			49,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	64,00	49,28
3	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
4	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3			44,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,00	42,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
6	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 executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного	100 m3			1 978,95

1	2	3	4	5	6	7
		грунта)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,47
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
7	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 Vana din fonta d=80mm PN=1.6MIIa Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 741,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,00	46,20
	2874117300001	Vana din fonta d=80mm PN=1.6MIIa	buc	1,0000	1 630,00	1 695,20
8	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 Vana din fonta d=50mm -PN16 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 554,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,00	46,20
	2874117300050	Vana din fonta d=50mm -PN16	buc	1,0000	1 450,00	1 508,00
9	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 Vana fluture cu prindere intre flansa d=80mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 242,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,00	46,20
	2874117300011	Vana fluture cu prindere intre flansa d=80mm	buc	1,0000	1 150,00	1 196,00
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flansa d=80mm	buc			1 625,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2722104182080	Teu egal din fonta cu flansa d=80mm	buc	1,0000	1 445,00	1 445,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,25	101,00
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru Y fonta cu flansa d=80)	buc			1 430,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2523156713879	Filtru Y fonta cu flansa d=80	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,25	101,00
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie otel sudabila d=80x40) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2875274400140	Reductie otel sudabila d=80x40	buc	1,0000	65,00	68,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila d=80mm) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			253,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2875274400180	Flansa din otel sudabila d=80mm	buc	1,0000	140,00	147,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
14	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	buc			1 984,48

1	2	3	4	5	6	7
		(Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=80mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400				
	8113020070100	Sondor	h-om	0,7200	84,00	60,48
	2874117300080	Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=80mm	buc	1,0000	1 850,00	1 924,00
15	Pret de piata	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2" L=150mm	buc			120,00
	2873232323233	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2"L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
16	Pret de piata	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2" L=100mm	buc			120,00
	2873232323243	Stut negru tip M filetat la un capat d=1 1/2"L=150mm	buc	1,0000	120,00	120,00
17	Pret de piata	Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2"(de la pompa circulatie)	buc			170,00
	2873232323253	Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2" (dela pompa circulatie)	buc	1,0000	170,00	170,00
18	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa d=90x80-fara adaptor	buc			418,49
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713190	Capat flansa d=90/80	buc	1,0100	229,00	231,29
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
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 Flansa libera d=90/80 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc			303,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,00	48,72
	2875274428250	Flansa libera d=90/80	buc	1,0000	230,00	236,90
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,20
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,50	12,36
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Racord PE compreseune cu flansa PE d=63x2")	buc			208,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,00	48,72
	2523156713147	Racod compreseune cu flansa d=63x2"	buc	1,0300	155,00	159,65
21	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Tub de protectie di otel d=219x5mm l=250mm8buc Materiale marunte (suruburi, bile, sirna)=1,0400	m			641,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	84,00	128,52
	2521216701229	Tub de protectie di otel d=219x5mm l=250mm8buc	m	1,0100	270,00	283,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	52,00	25,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	24,00	35,19
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	52,00	22,17
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	24,00	81,12
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	70,00	4,37
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	30,00	4,68
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	20,00	13,52
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	500,00	20,50
22	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm Tub de protectie din otel d=159x4mm l=250mm-4buc Materiale marunte (suruburi, bile, sirna)=1,0400	m			350,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	84,00	70,56
	2521216701159	Tub de protectie din otel d=159x4mm l=250mm-	m	1,0100	200,00	210,08

1	2	3	4	5	6	7
		4buc				
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	52,00	15,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	24,00	8,98
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	52,00	8,11
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	24,00	3,25
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	70,00	2,19
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	30,00	2,50
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	20,00	5,20
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	150,00	12,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	500,00	11,50
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d=57x3.5mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			244,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,00	42,00
	2521216701057	Conducta din otel d=57x3.5mm	m	1,0100	160,00	169,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	52,00	4,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	52,00	7,10
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	24,00	1,76
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	70,00	1,47
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	30,00	0,63
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	150,00	9,00
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudura d=50mm 90gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			137,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2875274400165	Cot din otel sudura d=50mm 90gr	buc	1,0000	29,00	30,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm -Cot din otel sudura d=50mm 45gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			137,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2875274400166	Cot din otel sudura d=50mm 45gr	buc	1,0000	29,00	30,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
26	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm.Cot PE 90gr d=90mm sudura	buc			500,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713191	Cot PE 90gr d=90mm sudura	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
27	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Cot PE100 45gr. d=90mm sudura	buc			500,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713192	Cot PE100 45gr. d=90mm sudura	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
28	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm.Cot PE100 90gr d=63mm sudura	buc			588,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713163	Cot PE100 90gr d=63mm sudura	buc	1,0100	237,00	239,37
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40

1	2	3	4	5	6	7
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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE100 45gr d=63mm sudura	buc			588,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713164	Cot PE100 45gr d=63mm sudura	buc	1,0100	237,00	239,37
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
30	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE100 60gr d=63mm sudura	buc			588,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	2523156713160	Cot PE100 60gr d=63mm sudura	buc	1,0100	237,00	239,37
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
31	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu egal PE100 SDR11d=75mm	buc			757,24
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	252315671991	Teu egal PE100 SDR11d=75mm	buc	1,0100	404,00	408,04
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
32	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Reductie PE100 SDR11 sudura d=90x75	buc			479,49
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,00	100,80
	252315671995	Reductie PE100 SDR11 sudura d=90x75	buc	1,0100	129,00	130,29
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
33	AcF09A	Indicator pentru hidrant de incendiu "H" Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	buc			220,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,00	86,52
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	25,25	6,76
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	25,25	104,03
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	5,05	20,81
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	42,00	0,65
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	75,00	1,54
34	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului Conducta PE100 SDR17 PN10, avind diametrul de 90-mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			97,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,00	12,35
	2521216701123	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D90mm	m	1,0150	76,00	78,68
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	45,00	0,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	150,00	1,73
35	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100 SDR17 PN10-exclude banda de avertizare	m			93,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,00	3,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,00	1,15
	252121671010076	Teava po lietilena PE100 SDR17 PN10 d=63	m	1,0030	63,00	63,19

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	200,00	8,00
36	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului -Conducta PE 100 SDR 17, PN10 d=20x2.0	m			12,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,00	3,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,00	1,15
	25212167100020	Conducta PE 100 SDR 17, PN10 d=20x2.0	m	1,0030	7,00	7,02
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,00	0,00
37	pret de peata	Banda avertizare apa	m			1,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	1,00	1,00
38	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) -pentru suporturi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 732,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	2663102100001	Beton clasa. C15	m3	1,0250	2 100,00	2 184,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	80,00	4,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
39	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm (Промывка и дезинфекция чугунных, асбестоцементных, полиэфировых, железобетонных трубопроводов, диаметром 50-80 мм)	m			9,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	84,00	1,34
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	30,00	0,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	14,00	0,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,50
40	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			0,64
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,00	0,34
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		1.3. Clapeta de retinere d=80mm				
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=80mm	buc			2 330,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,00	74,76
	2875274110113	Clapeta de retinere d=100mm	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,25	101,00
42	CA03D	Beton turnat in fundatii, Capat din beton2000x1100x130 -бетон B22,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 642,54
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,62
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,60	720,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	200,00	150,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	500,00	345,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,12
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	80,00	4,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
43	CA03D	Beton turnat in fundatii, beton monolit B10 t=0.1m Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 638,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,60	720,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	200,00	150,40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	500,00	345,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
44	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar Pat din pietris t=0.1m	m3			566,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	64,00	54,40
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	500,00	512,00
45	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta -Dinte din peatra sparta	m3			587,37
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	64,00	74,87
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
46	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta Peatra sparta tasate in teren t=0.1m	m3			587,38
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	64,00	74,88
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
		1.4. Camine de alimentare cu apa				
47	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			922,49
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,49
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			131,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,00	131,84
49	TsD05B	Compactarea cu maui 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 (на просадочных грунтах)	100 m3			1 979,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
50	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3			1 663,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,00	504,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	64,00	181,76
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1700	800,00	137,35
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	500,00	840,00
51	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			2 525,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-20				
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIИ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
52	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-20-6a	buc			1 650,00
	2661126433262	Placi prefabricate pt. camine KIИ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
53	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИII-20-2	buc			2 525,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIИII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
54	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИO-1	buc			303,00
	26611264330911	Inel de reazem KIИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	303,00	303,00
55	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			1 685,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,00	567,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	64,00	184,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,10
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	500,00	925,00
56	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-15	buc			2 020,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIИ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	2 020,00	2 020,00
57	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-15-9a	buc			1 212,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KIИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 212,00	1 212,00
58	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИII2-15-1	buc			2 525,00
	2661126433752	Placi prefabricate pt. camine KIИII2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
59	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИO-1	buc			303,00
	26611264330911	Inel de reazem KIИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	303,00	303,00
60	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-7-3	buc			430,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	430,00	430,00

1	2	3	4	5	6	7
61	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 -fara beton,cofraj, cuie,piatra sparta Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			2 224,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,00	604,79
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	64,00	217,60
	2663102100933	Beton de ciment clasa B150	m3	0,1100	2 100,00	234,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	500,00	114,68
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	29,00	2,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	500,00	1 018,01
62	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-10	buc			2 525,00
	2661126433101	Placi prefabricate pt. camine KIJJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
63	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-10-9a	buc			1 212,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIJJ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	1 212,00	1 212,00
64	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-10-1	buc			2 525,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIJJ-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	2 525,00	2 525,00
65	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc			303,00
	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	303,00	303,00
66	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 (Mortar cu asbest)	m2			156,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,00	117,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,00	19,18
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	800,00	19,29
67	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			25,25
	2777527630988	Consumul dfe metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	25,25	25,25
68	Pret de piata	Scari drepte gata confectionate metalice	kg			25,25
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	25,25	25,25
69	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg			37,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,00	10,08
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	52,00	0,55
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	5,00	0,21
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	30,00	0,13
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	30,00	0,13
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	25,25	0,27
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	80,00	0,64
70	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			1 433,43

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,00	540,93
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,79
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	75,00	41,29
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00	81,93
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	21,00	20,50
71	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... C10/8 (Bc10/B150-suportului Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 536,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,00	289,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	2663102100150	Beton C10/8(Bc10 (B150)	m3	1,0200	2 100,00	2 173,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
72	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintelui afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
73	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3			44,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,00	42,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
74	TsD02A1	Imprastierea pamintelui 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 (Пазравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см) (обратная засыпка)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
75	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 executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 978,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,49

1	2	3	4	5	6	7
76	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			1 377,00
	28752742000010	Сарас сu рама тип "Л"	buc	1,0000	1 350,00	1 377,00
77	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innogoire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заливания)	m3			703,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,00	25,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	500,00	635,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	200,00	43,60
78	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C10/8 (Bc10/B150-pereu Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 537,59
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,00	289,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	2663102100150	Beton C10/8(Bc10 (B150)	m3	1,0200	2 100,00	2 174,19
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		2. Montarea utilajului				
79	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm H=0.8m -excluce hidrant Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100	buc			1 575,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,00	228,48
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 074,00	1 084,74
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	24,00	3,30
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	25,25	204,02
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,05	40,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	200,00	14,14
80	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20 m3/h -fara contor - sau analog Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc			205,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	84,00	205,80
		3. Utilal				
81	Pret de piata	Hidrant de incediu d=80mm h=0.8 m	buc			3 800,00
	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta d=80mm h=0.8 m	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
82	Pret de piata	Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20.0m3/h- sau analog	buc			3 010,00
	2874117300040	Contor de apa rece DS TRP d=40 Qn=16.0m3/h Qmax=20.0m3/h- sau analog	buc	1,0000	3 010,00	3 010,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgulesti pe teren cu
or.cadastral 9420104.315,
r.Cahul (05/2025-A-02-IVC)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.Incalzire si ventialtie. (Platforma A poz.1)

Valoarea de deviz 76 002,50 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Ventialtia.(Platforma A poz.1) 1.1. Вентиляция.				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Воздухозаборная решетка ф100)	buc	1,0000	97,70	97,70
2	VB05A K=0.3 к з-те	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка обратного клапана ф100мм)-ГОТОВЫЙ Коэффициент к трудозатратам=0,3000	buc	1,0000	2 642,17	2 642,17
3	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 100x100 b=0,5мм) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	2,0000	855,88	1 711,77

1	2	3	4	5	6	7
4	Pretb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	0,6000	99,63	59,78
5	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Металлические уголки 50x50x5, для опорной конструкции, L=0,5м,- (14штук)) (крепление вентилятора PRF-160-E4)(Вес сост.3,77x0,5x14=26,4 кг)	kg	26,4000	44,57	1 176,65
6	VB30A K=0,5 к з-те	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (ГОТОВЫЕ)-(ЗОНТ ЗК.00.000 ф100)(по типу ф200)	m2	1,0000	536,14	536,14
7	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из нержавеющей стали "Н" ф100 b=0,5мм)("Metancor" тел.022-422-445) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	1,5700	890,22	1 397,65
8	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из нержавеющей стали "Н" ' 100x100 b=0,5мм)("Metancor" тел.022-422-445) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	4,0000	829,62	3 318,49
9	Pretb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	0,4000	98,00	39,20
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дефлектор ф100)	buc	1,0000	425,70	425,70
11	VC35B	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane	buc	1,0000	2 745,29	2 745,29

1	2	3	4	5	6	7
		din teava neagra pentru conducte de 76x3 mm - 108x4 mm (Узел прохода УП2-11 ф100 с кольцом для сбора конденсата) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0040				
12	Prețb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	0,3000	98,00	29,40
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная решетка 300x300 F.ж.с=0,017m2)	buc	1,0000	122,70	122,70
14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепления воздухопроводов)	kg	5,0000	44,57	222,85
15	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки тип М2 с 2-х сторон б=40мм)	m2	1,9200	241,19	463,08
16	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare (Покровный слой по изоляции -сталь тонкол. толщ.0,8мм)	m2	1,9200	239,12	459,11
17	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 (креплений)	t	0,0300	726,00	21,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			15 469,46
		Total Ventilația. Inclusiv salariu				15 469,46 2 796,72
		<i>Total</i>	Lei			15 469,46
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			671,21
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			627,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			838,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			880,31
		Total 1. Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Ventilatia.(Platforma A poz.1) Inclusiv salariu				18 486,54 2 796,72
		2. Монтажные работы				
		2.1. Отопление.				
18	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric(Электродонвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 Вт, высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения с термостатом NSU 1S, классом защиты IP 24 на ножках)	buc	1,0000	102,80	102,80
		<i>Total</i>	Lei			102,80
		Total Отопление. Inclusiv salariu				102,80 76,80
		2.2. Ventilația.				
19	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Монтаж приточной установки ВПА 100-1,8-1; L=60м3/час, Nдв.0,073 кВт, Nкал=0,688кВт 1-230В, Itotal=7,8А) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,0000	7 351,99	7 351,99
20	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele	buc	1,0000	3 178,66	3 178,66

1	2	3	4	5	6	7
		antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Монтаж взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, Р=200Па,171кВт, PRF-160 E4) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500				
21	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж кондиционера Midea MSE -07 комп. с нар. и внутр. блоком, с изол. френопроводы 1,4*3,8* L=3м в изоляции Армафлекс АСЕ, толщ.19мм 1,4*3.8*, пультом управления) Materiale marunte=1,0500	buc	1,0000	1 110,64	1 110,64
		<i>Total</i>	Lei			11 641,29
		Total Вентиляция. Inclusiv salariu				11 641,29 5 702,76
		<i>Total</i>	Lei			11 744,09
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 387,09
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			284,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			3 583,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			849,94
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				17 848,88 5 779,56
		3. Оборудование. 3.1. Отопление.				
22	Pret de piata	Электроконвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения с термостатом NSU 1S, классом защиты IP 24 на ножках	buc	1,0000	4 450,00	4 450,00
		<i>Total</i>	Lei			4 450,00
		Total Отопление.				4 450,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.2. Вентиляция.				
23	Pret de piata	Приточная установка ВПА 100-1,8-1; L=60м3/час, Nдв.0,073 кВт, Nкал=0,688кВт 1-230В, Itotal=7,8А) ("SYSTEMAIR")	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
24	Pret de piata	Взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, Р=200Па, 171кВт, PRF-160 E4	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
25	Pret de piata	Кондиционер Midea MSE -07 комп. -наружный блок Qx=2100Вт, Qm=2300Вт, -внутренний блок, изолированные фреоноводы, пунктом управления настенный.	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		<i>Total</i>	Lei			22 550,00
		Total Вентиляция. Inclusiv salariu				22 550,00
		<i>Total</i>	Lei			27 000,00
		Total Оборудование. Inclusiv salariu				27 000,00

		Total	Lei	63 335,42
		TVA	20 %	12 667,08
		Total deviz: Inclusiv salariu		76 002,50

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgulesti pe teren cu
or.cadastral 9420104.315,
r.Cahul (05/2025-A-02-IVC)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.Incalzire si ventialtie. (Platforma A
poz.1)**

Valoarea de deviz 76 002,50 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1,2000	64,00	76,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,4100	84,00	118,44
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7472	84,00	146,76
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,2220	84,00	606,65
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	90,0230	84,00	7 561,92
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1146	84,00	9,63
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5990	84,00	50,32
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	64,00	5,76
Total manopera						8 576,28

Materiale:

1.	12316777515000100	Дефлектор ф100	buc	1,0000	383,00	383,00
2.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,7500	0,50	7,88
3.	223412123342338411	Взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, Р=200Па,171кВт, PRF160 E4	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
4.	223412323145412100	Приточная установка ВПА 100-1,8-1;	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,0108	42,00	0,45
6.	2345467677889	Обратный клапана ф100мм	buc	1,0000	1 590,00	1 590,00
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2100	52,00	10,92
8.	2411117322835	Freon R410A	kg	0,9450	204,00	192,78
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2625	24,00	6,30
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1560	75,00	11,70
11.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1575	42,00	6,62
12.	2626147370001005	Воздуховод из черной стали ф100 b=0,5мм	m2	4,0400	250,00	1 010,00
13.	2626147370001100	Воздуховод из оцинкованной стали ф100 b=0,5мм	m2	2,0200	290,00	585,80
14.	2626147370009000	Воздуховод из нержавеющей стали класс "Н" b=0,5мм	m2	1,5857	310,00	491,57

15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,4066	2,60	3,65
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,5000	2,60	3,90
17.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,9546	150,00	293,19
18.	271040360131108	Покровный слой по изоляции -сталь тонкол. оц. толщ,0,8мм	kg	13,6262	30,00	408,79
19.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3517	25,25	8,88
20.	2710700000111	Крепления воздухопроводов	kg	26,4000	25,25	666,60
21.	2710700000111000	Крепления воздухопроводов	kg	5,0000	25,25	126,25
22.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1114	25,25	2,81
23.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0787	25,25	1,99
24.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2675	25,25	6,76
25.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 1.4*3.8	m	3,3075	85,00	281,14
26.	2746163334853	Armaflex ACE толщ.19мм 1,4*3.8*	m	3,3075	85,00	281,14
27.	28112312655221215	Решетка 300x300 Ф.ж.с=0,017m2	buc	1,0000	80,00	80,00
28.	2811236310030100	Узел прохода УП2-11 ф100	buc	1,0040	2 139,00	2 147,56
29.	2811236632025	Воздухозаборная решетка ф100	buc	1,0000	55,00	55,00
30.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7258	25,25	18,33
31.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	25,25	50,50
32.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,0000	25,25	202,00
33.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	136,6855	25,25	3 451,31
34.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0100	25,25	50,75
35.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,3000	25,25	689,33
36.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	25,25	1 522,57
37.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0400	25,25	203,01
38.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	25,25	202,00
39.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,3000	25,25	689,33
40.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	25,25	1 522,57
41.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0400	25,25	203,01
42.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1848	20,00	3,70
43.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,0000	2,00	4,00
44.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	136,6855	2,00	273,37
45.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	2,00	16,00
46.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	110,4155	1,00	110,42
47.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	2,20	4,40
48.	3454548989272	Зонт ЗК.00.000 ф100	buc	1,0000	150,00	150,00
49.	3545667788922	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	1,0100	98,00	98,98
50.	3545667788922320	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	0,3000	98,00	29,40
51.	3720107307067	Calafat din cilti de cinera gudronat	kg	1,5060	48,00	72,29
52.	6578789899074515	Электрконвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 Вт	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
53.	76789890789090	Комплект из двух ножек	buc	1,0000	150,00	150,00
54.	987983112001221211	Кондиционер Midea MSE -07	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
Total materiale de constructii						45 231,95

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1000	500,00	50,00
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	80,00	28,00
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,4088	150,00	61,32
4.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	100,00	14,00

5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7500	150,00	112,50
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	100,00	8,00
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	150,00	55,50
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	100,00	26,00
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
Total utilaje de constructii						405,32

Total	Lei	63 335,42
TVA	20 %	12 667,08

Total deviz: 76 002,50

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstrucția turnului de apă la fântina arteziana existentă în s.Giurgulești pe teren cu or.cadastral 9420104.315, r.Cahul (05/2025-A-02-IVC)

Investitor Primaria Giurgulești

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Ventiltia.(Platforma A poz.1)				
		1.1. Вентиляция.				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Воздухозаборная решетка ф100)	buc			97,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,00	1,92
	2811236632025	Воздухозаборная решетка ф100	buc	1,0000	55,00	55,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
2	VB05A K=0.3 к з-те	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка обратного клапана ф100мм)-готовый Коэффициент к трудозатратам=0,3000	buc			2 642,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7100	84,00	93,49
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	25,25	202,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	2,20	4,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,25	2,78
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	25,25	404,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	25,25	50,50
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,0000	25,25	202,00
	2345467677889	Обратный клапана ф100мм	buc	1,0000	1 590,00	1 590,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	500,00	25,00
3	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 100x100 b=0,5мм) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			855,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,00	141,03
	2626147370001100	Воздуховод из оцинкованной стали ф100 b=0,5мм	m2	1,0000	290,00	292,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	2,00	30,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	25,25	382,54
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,01
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	150,00	8,10
4	Preth de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2			99,63
	3545667788922	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	1,0166	98,00	99,63
5	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Металлические уголки 50x50x5, для опорной конструкции, L=0,5м,- (14штук)) (крепление вентилятора PRF-160-E4)(Вес сост.3,77x0,5x14=26,4 кг)	kg			44,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,00	19,32
	2710700000111	Крепления воздуховодов	kg	1,0000	25,25	25,25
6	VB30A K=0,5 к з-те	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (готовые)-(Зонт ЗК.00.000 ф100)(по типу ф200)	m2			536,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,00	206,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	25,25	151,50
	3454548989272	Зонт ЗК.00.000 ф100	buc	1,0000	150,00	150,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	500,00	10,00
7	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из нержавеющей стали "Н" ф100 b=0,5мм)("Metancor" тел.022-422-445) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			890,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,00	141,03
	2626147370009000	Воздуховод из нержавеющей стали класс "Н" b=0,5мм	m2	1,0000	310,00	313,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	2,00	30,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	25,25	382,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	150,00	8,10
8	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из нержавеющей стали "Н" 100x100 b=0,5мм)("Metancor" тел.022-422-445) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			829,62

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,00	141,03
	2626147370001005	Воздуховод из черной стали ф100 b=0,5мм	m2	1,0000	250,00	252,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	2,00	30,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	25,25	382,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	150,00	8,10
9	Pretb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2			98,00
	3545667788922	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	1,0000	98,00	98,00
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дефлектор ф100)	buc			425,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,00	1,92
	12316777515000100	Дефлектор ф100	buc	1,0000	383,00	383,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
11	VC35B	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 76x3 mm - 108x4 mm (Узел прохода УП2-11 ф100 с кольцом для сбора конденсата) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0040	buc			2 745,29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	84,00	491,40
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,5000	48,00	72,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4000	2,60	1,04
	2811236310030100	Узел прохода УП2-11 ф100	buc	1,0000	2 139,00	2 147,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	150,00	18,00
	2922140006702	Masara de fereastr	h-ut	0,0300	500,00	15,00
12	Pretb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2			98,00
	3545667788922320	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	1,0000	98,00	98,00
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная решетка 300x300 F.ж.с=0,017m2)	buc			122,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,00	1,92
	28112312655221215	Решетка 300x300 F.ж.с=0,017m2	buc	1,0000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепления воздуховодов)	kg			44,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,00	19,32
	2710700000111000	Крепления воздуховодов	kg	1,0000	25,25	25,25
15	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки тип М2 с 2-х сторон б=40мм)	m2			241,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	84,00	76,44
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	150,00	152,70
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	25,25	9,55
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	25,25	1,46
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	25,25	1,04
16	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m,	m2			239,12

1	2	3	4	5	6	7
		confectionare (Покровный слой по изоляции -сталь тонкол. толщ.0,8мм)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	84,00	26,21
	271040360131108	Покровный слой по изоляции -сталь тонкол. оц. толщ.0,8мм	kg	7,0970	30,00	212,91
17	IzD04A	Vopsirea confectionarii 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 (креплений)	t			726,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,00	321,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	15,00
		2. Монтажные работы				
		2.1. Отопление.				
18	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric(Электроконвекторы NOVO Viking NFK 4S 15 N=1500 Вт, высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения с термостатом NSU 1S, классом защиты IP 24 на ножках)	buc			102,80
	1	Muncitor	h-om	1,2000	64,00	76,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	100,00	26,00
		2.2. Вентиляция.				
19	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Монтаж приточной установки ВПА 100-1,8-1; L=60м3/час, Nдв.0,073 кВт, Nкал=0,688кВт 1-230В, Itotal=7,8А) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			7 351,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	84,00	3 769,08
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	25,25	8,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,61
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	25,25	1 522,57
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	25,25	203,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,01
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	25,25	1 522,57
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	25,25	203,01
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	25,25	50,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	150,00	45,00
20	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Монтаж взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, Р=200Па, 171кВт, PRF-160 E4) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			3 178,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	84,00	1 639,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	24,00	6,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	52,00	10,92
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	25,25	689,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	25,25	3,98
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	25,25	689,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	150,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	150,00	67,50
21	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж кондиционера Midea MSE -07 комп. с	buc			1 110,64

1	2	3	4	5	6	7
		нар. и внутр. блоком, с изол. френопроводы 1,4*3,8* L=3м в изоляции Армафлекс АСЕ, толщ.19мм 1,4*3.8*, пультом управления) Materiale marunte=1,0500				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,00	294,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 1.4*3.8	m	3,1500	85,00	281,14
	2746163334853	Armaflex ACE толщ.19мм 1,4*3.8*	m	3,1500	85,00	281,14
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	20,00	3,70
	2411117322835	Freon R410A	kg	0,9000	204,00	192,78
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	80,00	28,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	100,00	14,00
		3. Оборудование.				
		3.1. Отопление.				
22	Pret de piata	Электроконвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения с термостатом NSU 1S, классом защиты IP 24 на ножках	buc			4 450,00
	6578789899074515	Электрконвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 Вт	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
	76789890789090	Комплект из двух ножек	buc	1,0000	150,00	150,00
		3.2. Вентиляция.				
23	Pret de piata	Приточная установка ВПА 100-1,8-1; L=60м3/час, Nдв.0,073 кВт, Nкал=0,688кВт 1-230В, Itotal=7,8А) ("SYSTEMAIR")	buc			12 500,00
	223412323145412100	Приточная установка ВПА 100-1,8-1;	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
24	Pret de piata	Взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, P=200Па, 171кВт, PRF-160 E4	buc			3 050,00
	223412123342338411	Взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, P=200Па, 171кВт, PRF160 E4	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
25	Pret de piata	Кондиционер Midea MSE -07 комп. - наружный блок Qx=2100Вт, Qm=2300Вт , - внутренний блок, изолированные френопроводы, пунктом управления настенный.	buc			7 000,00
	987983112001221211	Кондиционер Midea MSE -07	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgulesti pe teren cu
or.cadastral 9420104.315,
r.Cahul (05/2025-A-02-IVC)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.Incalzire si ventialtie. (Platforma B poz.2)

Valoarea de deviz 75 998,98 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Ventialtia.(Platforma B poz.2) 1.1. Вентиляция.				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Воздухозаборная решетка ф100)	buc	1,0000	97,70	97,70
2	VB05A K=0.3 к з-те	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка обратного клапана ф100мм)-ГОТОВЫЙ Коэффициент к трудозатратам=0,3000	buc	1,0000	2 642,17	2 642,17
3	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 100x100 b=0,5мм) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	2,0000	855,88	1 711,77

1	2	3	4	5	6	7
4	Pretb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	0,6000	99,63	59,78
5	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Металлические уголки 50x50x5, для опорной конструкции, L=0,5м,- (14штук)) (крепление вентилятора PRF-160-E4)(Вес сост.3,77x0,5x14=26,4 кг)	kg	26,4000	44,57	1 176,65
6	VB30A K=0,5 к з-те	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (ГОТОВЫЕ)-(ЗОНТ ЗК.00.000 ф100)(по типу ф200)	m2	1,0000	536,14	536,14
7	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из нержавеющей стали "Н" ф100 b=0,5мм)("Metancor" тел.022-422-445) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	1,5700	890,22	1 397,65
8	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из нержавеющей стали "Н" ' 100x100 b=0,5мм)("Metancor" тел.022-422-445) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	4,0000	829,62	3 318,49
9	Pretb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	0,4000	98,00	39,20
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дефлектор ф100)	buc	1,0000	425,70	425,70
11	VC35B	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane	buc	1,0000	2 745,29	2 745,29

1	2	3	4	5	6	7
		din teava neagra pentru conducte de 76x3 mm - 108x4 mm (Узел прохода УП2-11 ф100 с кольцом для сбора конденсата) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0040				
12	Pretb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	0,3000	98,00	29,40
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная решетка 300x300 F.ж.с=0,017m2)	buc	1,0000	122,70	122,70
14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепления воздухопроводов)	kg	5,0000	44,57	222,85
15	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки тип М2 с 2-х сторон б=40мм)	m2	1,9200	241,19	463,08
16	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare (Покровный слой по изоляции -сталь тонкол. толщ.0,8мм)	m2	1,9200	239,12	459,11
17	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 (креплений)	t	0,0300	726,00	21,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			15 469,46
		Total Ventilația. Inclusiv salariu				15 469,46 2 796,72
		<i>Total</i>	Lei			15 469,46
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			671,21
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			627,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			838,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			880,31
		Total 1. Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Ventilatia.(Platforma B poz.2) Inclusiv salariu				18 486,54 2 796,72
		2. Монтажные работы				
		2.1. Отопление.				
18	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric(Электроконвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 Вт, высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения с термостатом NSU 1S, классом защиты IP 24 на ножках)	buc	1,0000	102,80	102,80
		<i>Total</i>	Lei			102,80
		Total Отопление. Inclusiv salariu				102,80 76,80
		2.2. Ventilația.				
19	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Монтаж приточной установки ВПА 100-1,8-1; L=60м3/час,Ндв.0,073 кВт,Нкал=0,688кВт 1-230В, Itotal=7,8А) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,0000	7 351,99	7 351,99
20	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele	buc	1,0000	3 178,66	3 178,66

1	2	3	4	5	6	7
		antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Монтаж взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, Р=200Па,171кВт, PRF-160 E4) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500				
21	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж кондиционера Midea MSE -07 комп. с нар. и внутр. блоком, с изол. френопроводы 1,4*3,8* L=3м в изоляции Армафлекс ACE, толщ.19мм 1,4*3.8*, пультом управления) Materiale marunte=1,0500	buc	1,0000	1 107,84	1 107,84
		<i>Total</i>	Lei			11 638,49
		Total Вентиляция. Inclusiv salariu				11 638,49 5 702,76
		<i>Total</i>	Lei			11 741,29
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 387,09
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			284,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			3 583,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			849,80
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				17 845,94 5 779,56
		3. Оборудование. 3.1. Отопление.				
22	Pret de piata	Электроконвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения с термостатом NSU 1S, классом защиты IP 24 на ножках	buc	1,0000	4 450,00	4 450,00
		<i>Total</i>	Lei			4 450,00
		Total Отопление.				4 450,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.2. Вентиляция.				
23	Pret de piata	Приточная установка ВПА 100-1,8-1; L=60м3/час, Nдв.0,073 кВт, Nкал=0,688кВт 1-230В, Itotal=7,8А) ("SYSTEMAIR")	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
24	Pret de piata	Взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, Р=200Па, 171кВт, PRF-160 E4	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
25	Pret de piata	Кондиционер Midea MSE -07 комп. -наружный блок Qx=2100Вт, Qm=2300Вт, -внутренний блок, изолированные фреоноводы, пунктом управления настенный.	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		<i>Total</i>	Lei			22 550,00
		Total Вентиляция. Inclusiv salariu				22 550,00
		<i>Total</i>	Lei			27 000,00
		Total Оборудование. Inclusiv salariu				27 000,00

		Total	Lei			63 332,48
		TVA	20 %			12 666,50
		Total deviz: Inclusiv salariu				75 998,98

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgulesti pe teren cu
or.cadastral 9420104.315,
r.Cahul (05/2025-A-02-IVC)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.Incalzire si ventialtie. (Platforma B
poz.2)**

Valoarea de deviz 75 998,98 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1,2000	64,00	76,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,4100	84,00	118,44
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7472	84,00	146,76
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,2220	84,00	606,65
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	90,0230	84,00	7 561,92
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1146	84,00	9,63
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5990	84,00	50,32
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	64,00	5,76
		Total manopera				8 576,28

Materiale:

1.	12316777515000 100	Дефлектор ф100	buc	1,0000	383,00	383,00
2.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,7500	0,50	7,88
3.	22341212334233 8411	Взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, Р=200Па,171кВт, PRF160 E4	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
4.	22341232314541 2100	Приточная установка ВПА 100-1,8-1;	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,0108	42,00	0,45
6.	2345467677889	Обратный клапана ф100мм	buc	1,0000	1 590,00	1 590,00
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2100	52,00	10,92
8.	2411117322835	Freon R410A	kg	0,9450	204,00	192,78
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2625	24,00	6,30
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1560	75,00	11,70
11.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1575	42,00	6,62
12.	26261473700010 05	Воздуховод из черной стали ф100 b=0,5мм	m2	4,0400	250,00	1 010,00
13.	26261473700011 00	Воздуховод из оцинкованной стали ф100 b=0,5мм	m2	2,0200	290,00	585,80
14.	26261473700090 00	Воздуховод из нержавеющей стали класс "Н" b=0,5мм	m2	1,5857	310,00	491,57

15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,4066	2,60	3,65
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,5000	2,60	3,90
17.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,9546	150,00	293,19
18.	271040360131108	Покровный слой по изоляции -сталь тонкол. оц. толщ,0,8мм	kg	13,6262	30,00	408,79
19.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3517	25,25	8,88
20.	2710700000111	Крепления воздухопроводов	kg	26,4000	25,25	666,60
21.	2710700000111000	Крепления воздухопроводов	kg	5,0000	25,25	126,25
22.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1114	25,25	2,81
23.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0787	25,25	1,99
24.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2675	25,25	6,76
25.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 1.4*3.8	m	3,3075	85,00	281,14
26.	2746163334853	Armaflex ACE толщ.19мм 1,4*3.8*	m	3,3075	85,00	281,14
27.	28112312655221215	Решетка 300x300 Ф.ж.с=0,017m2	buc	1,0000	80,00	80,00
28.	2811236310030100	Узел прохода УП2-11 ф100	buc	1,0040	2 139,00	2 147,56
29.	2811236632025	Воздухозаборная решетка ф100	buc	1,0000	55,00	55,00
30.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7258	25,25	18,33
31.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	25,25	50,50
32.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,0000	25,25	202,00
33.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	136,6855	25,25	3 451,31
34.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0100	25,25	50,75
35.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,3000	25,25	689,33
36.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	25,25	1 522,57
37.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0400	25,25	203,01
38.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	25,25	202,00
39.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,3000	25,25	689,33
40.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	25,25	1 522,57
41.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0400	25,25	203,01
42.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1848	20,00	3,70
43.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,0000	2,00	4,00
44.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	136,6855	2,00	273,37
45.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	2,00	16,00
46.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	110,4155	1,00	110,42
47.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	2,20	4,40
48.	3454548989272	Зонт ЗК.00.000 ф100	buc	1,0000	150,00	150,00
49.	3545667788922	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	1,0100	98,00	98,98
50.	3545667788922320	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	0,3000	98,00	29,40
51.	3720107307067	Calafat din cilti de cinera gudronat	kg	1,5060	48,00	72,29
52.	6578789899074515	Электрконвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 Вт	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
53.	76789890789090	Комплект из двух ножек	buc	1,0000	150,00	150,00
54.	987983112001221211	Кондиционер Midea MSE -07	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		Total materiale de constructii				45 231,95

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	500,00	50,00
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	80,00	28,00
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,4088	150,00	61,32
4.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	80,00	11,20

5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7500	150,00	112,50
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	100,00	8,00
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	150,00	55,50
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	100,00	26,00
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
Total utilaje de constructii						402,52

Total	Lei	63 332,48
TVA	20 %	12 666,50

Total deviz: 75 998,98

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstructia turnului de apa la fintina arteziana existenta in s.Giurgulesti pe teren cu or.cadastral 9420104.315, r.Cahul (05/2025-A-02-IVC)

Investitor Primaria Giurgulesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Ventiltia.(Platforma B poz.2)				
		1.1. Вентиляция.				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Воздухозаборная решетка ф100)	buc			97,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,00	1,92
	2811236632025	Воздухозаборная решетка ф100	buc	1,0000	55,00	55,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
2	VB05A K=0.3 к з-те	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка обратного клапана ф100мм)-готовый Коэффициент к трудозатратам=0,3000	buc			2 642,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7100	84,00	93,49
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	25,25	202,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	2,20	4,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,25	2,78
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	25,25	404,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	25,25	50,50
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,0000	25,25	202,00
	2345467677889	Обратный клапана ф100мм	buc	1,0000	1 590,00	1 590,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	500,00	25,00
3	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 100x100 b=0,5мм) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			855,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,00	141,03
	2626147370001100	Воздуховод из оцинкованной стали ф100 b=0,5мм	m2	1,0000	290,00	292,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	2,00	30,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	25,25	382,54
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,01
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	150,00	8,10
4	Preth de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2			99,63
	3545667788922	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	1,0166	98,00	99,63
5	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Металлические уголки 50x50x5, для опорной конструкции, L=0,5м,- (14штук)) (крепление вентилятора PRF-160-E4)(Вес сост.3,77x0,5x14=26,4 кг)	kg			44,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,00	19,32
	2710700000111	Крепления воздуховодов	kg	1,0000	25,25	25,25
6	VB30A K=0,5 к з-те	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (готовые)-(Зонт ЗК.00.000 ф100)(по типу ф200)	m2			536,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,00	206,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	25,25	151,50
	3454548989272	Зонт ЗК.00.000 ф100	buc	1,0000	150,00	150,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	500,00	10,00
7	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из нержавеющей стали "Н" ф100 b=0,5мм)("Metancor" тел.022-422-445) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			890,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,00	141,03
	2626147370009000	Воздуховод из нержавеющей стали класс "Н" b=0,5мм	m2	1,0000	310,00	313,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	2,00	30,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	25,25	382,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	150,00	8,10
8	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из нержавеющей стали "Н" 100x100 b=0,5мм)("Metancor" тел.022-422-445) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			829,62

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,00	141,03
	2626147370001005	Воздуховод из черной стали ф100 b=0,5мм	m2	1,0000	250,00	252,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	2,00	30,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	25,25	382,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	150,00	8,10
9	Pretb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2			98,00
	3545667788922	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	1,0000	98,00	98,00
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дефлектор ф100)	buc			425,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,00	1,92
	12316777515000100	Дефлектор ф100	buc	1,0000	383,00	383,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
11	VC35B	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 76x3 mm - 108x4 mm (Узел прохода УП2-11 ф100 с кольцом для сбора конденсата) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0040	buc			2 745,29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	84,00	491,40
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,5000	48,00	72,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4000	2,60	1,04
	2811236310030100	Узел прохода УП2-11 ф100	buc	1,0000	2 139,00	2 147,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	150,00	18,00
	2922140006702	Masara de fereastr	h-ut	0,0300	500,00	15,00
12	Pretb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2			98,00
	3545667788922320	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	1,0000	98,00	98,00
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная решетка 300x300 F.ж.с=0,017m2)	buc			122,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,00	1,92
	28112312655221215	Решетка 300x300 F.ж.с=0,017m2	buc	1,0000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепления воздуховодов)	kg			44,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,00	19,32
	2710700000111000	Крепления воздуховодов	kg	1,0000	25,25	25,25
15	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки тип М2 с 2-х сторон б=40мм)	m2			241,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	84,00	76,44
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	150,00	152,70
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	25,25	9,55
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	25,25	1,46
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	25,25	1,04
16	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m,	m2			239,12

1	2	3	4	5	6	7
		confectionare (Покровный слой по изоляции -сталь тонкол. толщ.0,8мм)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	84,00	26,21
	271040360131108	Покровный слой по изоляции -сталь тонкол. оц. толщ.0,8мм	kg	7,0970	30,00	212,91
17	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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 (креплений)	t			726,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,00	321,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	15,00
		2. Монтажные работы				
		2.1. Отопление.				
18	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric(Электроконвекторы NOVO Viking NFK 4S 15 N=1500 Вт, высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения с термостатом NSU 1S, классом защиты IP 24 на ножках)	buc			102,80
	1	Muncitor	h-om	1,2000	64,00	76,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	100,00	26,00
		2.2. Вентиляция.				
19	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Монтаж приточной установки ВПА 100-1,8-1; L=60м3/час, Nдв.0,073 кВт, Nкал=0,688кВт 1-230В, Itotal=7,8А) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			7 351,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	84,00	3 769,08
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	25,25	8,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,61
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	25,25	1 522,57
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	25,25	203,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,01
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	25,25	1 522,57
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	25,25	203,01
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	25,25	50,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	150,00	45,00
20	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Монтаж взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, Р=200Па, 171кВт, PRF-160 E4) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			3 178,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	84,00	1 639,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	24,00	6,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	52,00	10,92
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	25,25	689,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	25,25	3,98
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	25,25	689,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	150,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	150,00	67,50
21	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж кондиционера Midea MSE -07 комп. с	buc			1 107,84

1	2	3	4	5	6	7
		нар. и внутр. блоком, с изол. френопроводы 1,4*3,8* L=3м в изоляции Армафлекс АСЕ, толщ.19мм 1,4*3.8*, пультом управления) Materiale marunte=1,0500				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,00	294,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 1.4*3.8	m	3,1500	85,00	281,14
	2746163334853	Armaflex ACE толщ.19мм 1,4*3.8*	m	3,1500	85,00	281,14
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	20,00	3,70
	2411117322835	Freon R410A	kg	0,9000	204,00	192,78
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	80,00	28,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	80,00	11,20
		3. Оборудование.				
		3.1. Отопление.				
22	Pret de piata	Электроконвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения с термостатом NSU 1S, классом защиты IP 24 на ножках	buc			4 450,00
	6578789899074515	Электрконвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 Вт	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
	76789890789090	Комплект из двух ножек	buc	1,0000	150,00	150,00
		3.2. Вентиляция.				
23	Pret de piata	Приточная установка ВПА 100-1,8-1; L=60м3/час, Nдв.0,073 кВт, Nкал=0,688кВт 1-230В, Itotal=7,8А) ("SYSTEMAIR")	buc			12 500,00
	223412323145412100	Приточная установка ВПА 100-1,8-1;	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
24	Pret de piata	Взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, P=200Па, 171кВт, PRF-160 E4	buc			3 050,00
	223412123342338411	Взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, P=200Па, 171кВт, PRF160 E4	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
25	Pret de piata	Кондиционер Midea MSE -07 комп. - наружный блок Qx=2100Вт, Qm=2300Вт, - внутренний блок, изолированные френопроводы, пунктом управления настенный.	buc			7 000,00
	987983112001221211	Кондиционер Midea MSE -07	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgulesti pe teren cu
or.cadastral 9420104.315,
r.Cahul (05/2025-A-02-IVC)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.Incalzire si ventialtie. (Platforma C poz.3)

Valoarea de deviz 75 998,98 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Ventialtia.(Platforma C poz.3) 1.1. Вентиляция.				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Воздухозаборная решетка ф100)	buc	1,0000	97,70	97,70
2	VB05A K=0.3 к з-те	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка обратного клапана ф100мм)-ГОТОВЫЙ Коэффициент к трудозатратам=0,3000	buc	1,0000	2 642,17	2 642,17
3	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 100x100 b=0,5мм) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	2,0000	855,88	1 711,77

1	2	3	4	5	6	7
4	Pretb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	0,6000	99,63	59,78
5	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Металлические уголки 50x50x5, для опорной конструкции, L=0,5м,- (14штук)) (крепление вентилятора PRF-160-E4)(Вес сост.3,77x0,5x14=26,4 кг)	kg	26,4000	44,57	1 176,65
6	VB30A K=0,5 к з-те	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (ГОТОВЫЕ)-(ЗОНТ ЗК.00.000 ф100)(по типу ф200)	m2	1,0000	536,14	536,14
7	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из нержавеющей стали "Н" ф100 b=0,5мм)("Metancor" тел.022-422-445) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	1,5700	890,22	1 397,65
8	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из нержавеющей стали "Н" ' 100x100 b=0,5мм)("Metancor" тел.022-422-445) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	4,0000	829,62	3 318,49
9	Pretb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	0,4000	98,00	39,20
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дефлектор ф100)	buc	1,0000	425,70	425,70
11	VC35B	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane	buc	1,0000	2 745,29	2 745,29

1	2	3	4	5	6	7
		din teava neagra pentru conducte de 76x3 mm - 108x4 mm (Узел прохода УП2-11 ф100 с кольцом для сбора конденсата) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0040				
12	Prețb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	0,3000	98,00	29,40
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная решетка 300x300 F.ж.с=0,017m2)	buc	1,0000	122,70	122,70
14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепления воздухопроводов)	kg	5,0000	44,57	222,85
15	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки тип М2 с 2-х сторон б=40мм)	m2	1,9200	241,19	463,08
16	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare (Покровный слой по изоляции -сталь тонкол. толщ.0,8мм)	m2	1,9200	239,12	459,11
17	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 (креплений)	t	0,0300	726,00	21,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			15 469,46
		Total Ventilația. Inclusiv salariu				15 469,46 2 796,72
		<i>Total</i>	Lei			15 469,46
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			671,21
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			627,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			838,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			880,31
		Total 1. Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Ventilatia.(Platforma C poz.3) Inclusiv salariu				18 486,54 2 796,72
		2. Монтажные работы				
		2.1. Отопление.				
18	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric(Электроконвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 Вт, высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения с термостатом NSU 1S, классом защиты IP 24 на ножках)	buc	1,0000	102,80	102,80
		<i>Total</i>	Lei			102,80
		Total Отопление. Inclusiv salariu				102,80 76,80
		2.2. Ventilația.				
19	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Монтаж приточной установки ВПА 100-1,8-1; L=60м3/час, Nдв.0,073 кВт, Nкал=0,688кВт 1-230В, Itotal=7,8А) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,0000	7 351,99	7 351,99
20	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele	buc	1,0000	3 178,66	3 178,66

1	2	3	4	5	6	7
		antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Монтаж взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, Р=200Па,171кВт, PRF-160 E4) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500				
21	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж кондиционера Midea MSE -07 комп. с нар. и внутр. блоком, с изол. френопроводы 1,4*3,8* L=3м в изоляции Армафлекс ACE, толщ.19мм 1,4*3.8*, пультом управления) Materiale marunte=1,0500	buc	1,0000	1 107,84	1 107,84
		<i>Total</i>	Lei			11 638,49
		Total Вентиляция. Inclusiv salariu				11 638,49 5 702,76
		<i>Total</i>	Lei			11 741,29
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 387,09
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			284,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			3 583,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			849,80
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				17 845,94 5 779,56
		3. Оборудование. 3.1. Отопление.				
22	Pret de piata	Электроконвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения с термостатом NSU 1S, классом защиты IP 24 на ножках	buc	1,0000	4 450,00	4 450,00
		<i>Total</i>	Lei			4 450,00
		Total Отопление.				4 450,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.2. Вентиляция.				
23	Pret de piata	Приточная установка ВПА 100-1,8-1; L=60м3/час, Nдв.0,073 кВт, Nкал=0,688кВт 1-230В, Itotal=7,8А) ("SYSTEMAIR")	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
24	Pret de piata	Взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, Р=200Па, 171кВт, PRF-160 E4	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
25	Pret de piata	Кондиционер Midea MSE -07 комп. -наружный блок Qx=2100Вт, Qm=2300Вт, -внутренний блок, изолированные фреоноводы, пунктом управления настенный.	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		<i>Total</i>	Lei			22 550,00
		Total Вентиляция. Inclusiv salariu				22 550,00
		<i>Total</i>	Lei			27 000,00
		Total Оборудование. Inclusiv salariu				27 000,00

		Total	Lei			63 332,48
		TVA	20 %			12 666,50
		Total deviz: Inclusiv salariu				75 998,98

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgulesti pe teren cu
or.cadastral 9420104.315,
r.Cahul (05/2025-A-02-IVC)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.Incalzire si ventiatie. (Platforma C
poz.3)**

Valoarea de deviz 75 998,98 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1,2000	64,00	76,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,4100	84,00	118,44
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7472	84,00	146,76
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,2220	84,00	606,65
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	90,0230	84,00	7 561,92
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1146	84,00	9,63
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5990	84,00	50,32
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	64,00	5,76
Total manopera						8 576,28

Materiale:

1.	12316777515000100	Дефлектор ф100	buc	1,0000	383,00	383,00
2.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,7500	0,50	7,88
3.	223412123342338411	Взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, Р=200Па,171кВт, PRF160 E4	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
4.	223412323145412100	Приточная установка ВПА 100-1,8-1;	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,0108	42,00	0,45
6.	2345467677889	Обратный клапана ф100мм	buc	1,0000	1 590,00	1 590,00
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2100	52,00	10,92
8.	2411117322835	Freon R410A	kg	0,9450	204,00	192,78
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2625	24,00	6,30
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1560	75,00	11,70
11.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1575	42,00	6,62
12.	2626147370001005	Воздуховод из черной стали ф100 b=0,5мм	m2	4,0400	250,00	1 010,00
13.	2626147370001100	Воздуховод из оцинкованной стали ф100 b=0,5мм	m2	2,0200	290,00	585,80
14.	2626147370009000	Воздуховод из нержавеющей стали класс "Н" b=0,5мм	m2	1,5857	310,00	491,57

15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,4066	2,60	3,65
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,5000	2,60	3,90
17.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,9546	150,00	293,19
18.	271040360131108	Покровный слой по изоляции -сталь тонкол. оц. толщ,0,8мм	kg	13,6262	30,00	408,79
19.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3517	25,25	8,88
20.	2710700000111	Крепления воздухопроводов	kg	26,4000	25,25	666,60
21.	2710700000111000	Крепления воздухопроводов	kg	5,0000	25,25	126,25
22.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1114	25,25	2,81
23.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0787	25,25	1,99
24.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2675	25,25	6,76
25.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 1.4*3.8	m	3,3075	85,00	281,14
26.	2746163334853	Armaflex ACE толщ.19мм 1,4*3.8*	m	3,3075	85,00	281,14
27.	28112312655221215	Решетка 300x300 Ф.ж.с=0,017m2	buc	1,0000	80,00	80,00
28.	2811236310030100	Узел прохода УП2-11 ф100	buc	1,0040	2 139,00	2 147,56
29.	2811236632025	Воздухозаборная решетка ф100	buc	1,0000	55,00	55,00
30.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7258	25,25	18,33
31.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	25,25	50,50
32.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,0000	25,25	202,00
33.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	136,6855	25,25	3 451,31
34.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0100	25,25	50,75
35.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,3000	25,25	689,33
36.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	25,25	1 522,57
37.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0400	25,25	203,01
38.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	25,25	202,00
39.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,3000	25,25	689,33
40.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	25,25	1 522,57
41.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0400	25,25	203,01
42.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1848	20,00	3,70
43.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,0000	2,00	4,00
44.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	136,6855	2,00	273,37
45.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	2,00	16,00
46.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	110,4155	1,00	110,42
47.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	2,20	4,40
48.	3454548989272	Зонт ЗК.00.000 ф100	buc	1,0000	150,00	150,00
49.	3545667788922	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	1,0100	98,00	98,98
50.	3545667788922320	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	0,3000	98,00	29,40
51.	3720107307067	Calafat din cilti de cinera gudronat	kg	1,5060	48,00	72,29
52.	6578789899074515	Электрконвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 Вт	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
53.	76789890789090	Комплект из двух ножек	buc	1,0000	150,00	150,00
54.	987983112001221211	Кондиционер Midea MSE -07	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		Total materiale de constructii				45 231,95

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	500,00	50,00
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	80,00	28,00
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,4088	150,00	61,32
4.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	80,00	11,20

5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7500	150,00	112,50
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	100,00	8,00
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	150,00	55,50
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	100,00	26,00
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
Total utilaje de construcții						402,52

Total	Lei	63 332,48
TVA	20 %	12 666,50

Total deviz: 75 998,98

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstrucția turnului de apa la fântina arteziana existenta in s.Giurgulesti pe teren cu or.cadastral 9420104.315, r.Cahul (05/2025-A-02-IVC)

Investitor Primaria Giurgulesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Instalatia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Ventiltia.(Platforma C poz.3)				
		1.1. Вентиляция.				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Воздухозаборная решетка ф100)	buc			97,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,00	1,92
	2811236632025	Воздухозаборная решетка ф100	buc	1,0000	55,00	55,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
2	VB05A K=0.3 к з-те	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка обратного клапана ф100мм)-готовый Коэффициент к трудозатратам=0,3000	buc			2 642,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7100	84,00	93,49
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	25,25	202,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	2,20	4,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,25	2,78
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	25,25	404,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	25,25	50,50
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,0000	25,25	202,00
	2345467677889	Обратный клапана ф100мм	buc	1,0000	1 590,00	1 590,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	500,00	25,00
3	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 100x100 b=0,5мм) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			855,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,00	141,03
	2626147370001100	Воздуховод из оцинкованной стали ф100 b=0,5мм	m2	1,0000	290,00	292,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	2,00	30,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	25,25	382,54
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,01
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	150,00	8,10
4	Preth de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2			99,63
	3545667788922	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	1,0166	98,00	99,63
5	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Металлические уголки 50x50x5, для опорной конструкции, L=0,5м,- (14штук)) (крепление вентилятора PRF-160-E4)(Вес сост.3,77x0,5x14=26,4 кг)	kg			44,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,00	19,32
	2710700000111	Крепления воздуховодов	kg	1,0000	25,25	25,25
6	VB30A K=0,5 к з-те	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (готовые)-(Зонт ЗК.00.000 ф100)(по типу ф200)	m2			536,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,00	206,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	25,25	151,50
	3454548989272	Зонт ЗК.00.000 ф100	buc	1,0000	150,00	150,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	500,00	10,00
7	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из нержавеющей стали "H" ф100 b=0,5мм)("Metancor" тел.022-422-445) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			890,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,00	141,03
	2626147370009000	Воздуховод из нержавеющей стали класс "H" b=0,5мм	m2	1,0000	310,00	313,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	2,00	30,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	25,25	382,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	150,00	8,10
8	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из нержавеющей стали "H" 100x100 b=0,5мм)("Metancor" тел.022-422-445) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			829,62

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,00	141,03
	2626147370001005	Воздуховод из черной стали ф100 b=0,5мм	m2	1,0000	250,00	252,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	2,00	30,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	25,25	382,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	150,00	8,10
9	Pretb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2			98,00
	3545667788922	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	1,0000	98,00	98,00
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дефлектор ф100)	buc			425,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,00	1,92
	12316777515000100	Дефлектор ф100	buc	1,0000	383,00	383,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
11	VC35B	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 76x3 mm - 108x4 mm (Узел прохода УП2-11 ф100 с кольцом для сбора конденсата) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0040	buc			2 745,29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	84,00	491,40
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,5000	48,00	72,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4000	2,60	1,04
	2811236310030100	Узел прохода УП2-11 ф100	buc	1,0000	2 139,00	2 147,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	150,00	18,00
	2922140006702	Masara de fereastr	h-ut	0,0300	500,00	15,00
12	Pretb de piata	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2			98,00
	3545667788922320	Металлическая сетка N 2,0x1,6	m2	1,0000	98,00	98,00
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Наружная решетка 300x300 F.ж.с=0,017m2)	buc			122,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,00	1,92
	28112312655221215	Решетка 300x300 F.ж.с=0,017m2	buc	1,0000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепления воздуховодов)	kg			44,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,00	19,32
	2710700000111000	Крепления воздуховодов	kg	1,0000	25,25	25,25
15	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки тип М2 с 2-х сторон б=40мм)	m2			241,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	84,00	76,44
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	150,00	152,70
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	25,25	9,55
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	25,25	1,46
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	25,25	1,04
16	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m,	m2			239,12

1	2	3	4	5	6	7
		confectionare (Покровный слой по изоляции -сталь тонкол. толщ.0,8мм)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	84,00	26,21
	271040360131108	Покровный слой по изоляции -сталь тонкол. оц. толщ.0,8мм	kg	7,0970	30,00	212,91
17	IzD04A	Vopsirea confectionarii 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 (креплений)	t			726,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,00	321,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	15,00
		2. Монтажные работы				
		2.1. Отопление.				
18	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric(Электроконвекторы NOVO Viking NFK 4S 15 N=1500 Вт, высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения с термостатом NSU 1S, классом защиты IP 24 на ножках)	buc			102,80
	1	Muncitor	h-om	1,2000	64,00	76,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	100,00	26,00
		2.2. Вентиляция.				
19	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Монтаж приточной установки ВПА 100-1,8-1; L=60м3/час, Nдв.0,073 кВт, Nкал=0,688кВт 1-230В, Itotal=7,8А) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			7 351,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	84,00	3 769,08
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	25,25	8,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,61
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	25,25	1 522,57
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	25,25	203,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,01
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	25,25	1 522,57
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	25,25	203,01
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	25,25	50,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	150,00	45,00
20	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Монтаж взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, Р=200Па, 171кВт, PRF-160 E4) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			3 178,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	84,00	1 639,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	24,00	6,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	52,00	10,92
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	25,25	689,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	25,25	3,98
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	25,25	689,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	150,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	150,00	67,50
21	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж кондиционера Midea MSE -07 комп. с	buc			1 107,84

1	2	3	4	5	6	7
		нар. и внутр. блоком, с изол. френопроводы 1,4*3,8* L=3м в изоляции Армафлекс АСЕ, толщ.19мм 1,4*3.8*, пультом управления) Materiale marunte=1,0500				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,00	294,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 1.4*3.8	m	3,1500	85,00	281,14
	2746163334853	Armaflex ACE толщ.19мм 1,4*3.8*	m	3,1500	85,00	281,14
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	20,00	3,70
	2411117322835	Freon R410A	kg	0,9000	204,00	192,78
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	80,00	28,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	80,00	11,20
		3. Оборудование.				
		3.1. Отопление.				
22	Pret de piata	Электроконвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 высотой 400мм с защитой от перегревов и скачков напряжения с термостатом NSU 1S, классом защиты IP 24 на ножках	buc			4 450,00
	6578789899074515	Электрконвекторы NOBO Viking NFK 4S 15 N=1500 Вт	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
	76789890789090	Комплект из двух ножек	buc	1,0000	150,00	150,00
		3.2. Вентиляция.				
23	Pret de piata	Приточная установка ВПА 100-1,8-1; L=60м3/час, Nдв.0,073 кВт, Nкал=0,688кВт 1-230В, Itotal=7,8А) ("SYSTEMAIR")	buc			12 500,00
	223412323145412100	Приточная установка ВПА 100-1,8-1;	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
24	Pret de piata	Взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, P=200Па, 171кВт, PRF-160 E4	buc			3 050,00
	223412123342338411	Взрывозащищенный центробежный вентилятор Д=60м3/ч, P=200Па, 171кВт, PRF160 E4	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
25	Pret de piata	Кондиционер Midea MSE -07 комп. - наружный блок Qx=2100Вт, Qm=2300Вт, - внутренний блок, изолированные френопроводы, пунктом управления настенный.	buc			7 000,00
	987983112001221211	Кондиционер Midea MSE -07	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 315 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

**Platforma "A" Platforma sondei arteziene nr.1524, statiei de dezinfectare cu
hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Plan general**

Valoarea de deviz 148 196,45 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (albiei pentru imbracamintea rutiera)	100 m3	0,5000	1 370,00	685,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (перемещение вынутого грунта на 10метров) K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	0,5000	750,00	375,00
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 (neajunsul de sol)	100 m3	1,0000	1 012,50	1 012,50
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	160,0000	17,50	2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)				
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3	1,0000	185,20	185,20
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	1,0000	545,00	545,00
7	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 100%)	100 m3	0,3000	3 775,50	1 132,65
		<i>Total</i>	Lei			6 735,35
		Total Lucrari de terasaminte Inklusiv salariu				6 735,35 114,62
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
8	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до	100m2	2,7000	94,50	255,15

1	2	3	4	5	6	7
		175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)				
9	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3	0,8100	2 261,01	1 831,42
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3	40,5000	395,13	16 002,69
11	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu piatra sparta (Укладка баласта, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3	48,6000	788,43	38 317,60
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe	m	110,0000	206,47	22 711,59

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)				
		<i>Total</i>	Lei			79 118,45
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta Inclusiv salariu				79 118,45 8 148,47
		1.3. Imprejmuire				
		1.3.1. Porta si portita metalica				
13	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, твердый грунт)	m3	0,2900	135,03	39,16
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2,4200	31,85	77,08
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2900	1 082,10	313,81
16	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel teava din patrat 80x80x3 cu	m2	7,4000	598,36	4 427,88

1	2	3	4	5	6	7
		capac (4x1.85), rama din cornier 40x2				
17	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel teava din patrat 60x60x2.0 (1x1.8) cu capac, rama din cornier 40x2	m2	1,8000	895,29	1 611,52
18	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	0,2900	19,83	5,75
19	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 (Анतिकоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t	0,1500	1 420,67	213,10
		<i>Total</i>	Lei			6 688,30
		Total Porta si portita metalica Inclusiv salariu				6 688,30 1 351,58
		1.3.2. Amenajarea spatii verzi				
20	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)	buc	40,0000	1,88	75,00

1	2	3	4	5	6	7
21	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi , (Посадки саженцев лиственных деревьев)	buc	40,0000	252,59	10 103,52
22	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	15,7000	19,84	311,49
23	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	15,7000	49,40	775,58
24	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% (Засеивание газонов на горизонтальных площадях или склонах более 30%)	100m2	2,5000	540,62	1 351,55
25	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов шлангами от гидрантов)	100m2	2,5000	69,44	173,60
		<i>Total</i>	Lei			12 790,74
		Total Amenajarea spatii verzi Inclusiv salariu				12 790,74 2 398,09
		<i>Total</i>	Lei			19 479,04
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				19 479,04 3 749,67
		<i>Total</i>	Lei			105 332,84
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 883,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			3 799,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			5 600,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			5 880,81
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				123 497,04 12 012,76

		Total	Lei	123 497,04
		TVA	20 %	24 699,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		148 196,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 315 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Platforma "A" Platforma sondei arteziene nr.1524, statiei de dezinfectare cu
hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Plan general**

Valoarea de deviz 148 196,45 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,1890	84,00	99,88
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1549	84,00	13,01
3.	7129020012800	Pavator	h-om	81,3670	84,00	6 834,83
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	14,6500	84,00	1 230,60
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6560	84,00	139,11
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9660	84,00	81,14
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,8320	84,00	741,89
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,2605	64,00	2 640,66
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6193	64,00	231,64
		Total manopera				12 012,76

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,7900	145,00	259,55
2.	10116411	Cornier 40x2 mm	kg	66,8500	31,00	2 072,35
3.	1111000100001	Arbori	buc	40,0000	250,00	10 000,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	500,00	1,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	53,0955	200,00	10 619,10
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	63,7146	500,00	31 857,30
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1462	30,00	4,39
8.	2010237318750	Distantieri	buc	0,3630	1,00	0,36
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,2925	42,00	12,29
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,1700	75,75	88,63
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9200	42,00	38,64
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5850	42,00	24,57
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0825	25,25	2,08
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B150	m3	4,9500	2 100,00	10 395,00
15.	26631021001201	Beton clasa..C15/12	m3	0,0883	2 100,00	185,43
16.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	110,5500	65,00	7 185,75
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	2,4805	25,25	62,63

		de 8 mm				
18.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma-Panou gard euro Eco zincat H=1.80m t=4.2mm	m2	7,4000	150,00	1 110,00
19.	2732103646251	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma-Panou gard euro Eco zincat H=1.85m t=0.8mm	m2	1,8000	150,00	270,00
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0242	25,25	0,61
21.	2811106302015	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare-teava patrat din otel 60x60x2 cu capac	buc	2,4000	227,00	544,80
22.	2811106302035	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare-teava patrat din otel 80x80x3 cu capac	buc	2,0000	320,00	640,00
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0580	52,00	55,01
24.	3624	Elemente de imbenare	kg	5,8242	35,00	203,85
25.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	24,8212	14,00	347,49
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7454	14,00	10,44
		Total materiale de construcții				75 991,27

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,7871	500,00	2 393,55
2.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,2167	420,00	2 611,01
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	13,6323	450,00	6 134,54
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
5.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,5000	150,00	75,00
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,4600	500,00	1 230,00
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,0800	500,00	540,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1740	100,00	17,40
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0165	150,00	2,48
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,0000	350,00	2 800,00
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,0493	250,00	512,33
		Total utilaje de construcții				17 328,81

Total	Lei	123 497,04
TVA	20 %	24 699,41

Total deviz:

148 196,45

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstructia turnului de apa la fintina arteziana existenta in s.Giurgiuilesti pe teren cu

Investitor Primaria Giurgiuilesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (albiei pentru imbracamintea rutiera	100 m3			1 370,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (перемещение вынутаго грунта на 10метров) К=2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			750,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	750,00
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 (neajunsul de sol)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			17,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3			185,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	64,00	19,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	500,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
7	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 100%)	100 m3			3 775,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,00	318,07
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,2320	420,00	3 457,43
		1.2. Imbracaminte rutiera din				

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta				
8	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2			94,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
9	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3			2 261,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,00	318,07
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	420,00	1 942,94
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3			395,13
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,00	31,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
11	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu piatra sparta (Укладка баласта, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3			788,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,00	31,08
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m			206,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,00	9,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,00	36,96
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B150	m3	0,0450	2 100,00	94,50
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	65,00	65,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,08
		1.3. Imprejmuire				

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Porta si portita metalica				
13	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, твердый грунт)	m3			135,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,00	135,03
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			31,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 082,10
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,59
	26631021001201	Beton clasa..C15/12	m3	0,3000	2 100,00	639,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,14
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
16	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel teava din patrat 80x80x3 cu capac (4x1.85), rama din cornier 40x2	m2			598,36
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,00	80,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,00	15,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,00	24,32
	10116411	Cornier 40x2 mm	kg	6,75675	31,00	209,46
	2811106302035	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare- teava patrat din otel 80x80x3 cu capac	buc	0,27027	320,00	86,49
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma-Panou gard euro Eco zincat H=1.80m t=4.2mm	m2	1,0000	150,00	150,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	42,00	4,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	52,00	5,98
	3624	Elemente de imbenare	kg	0,6330	35,00	22,16
17	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel teava din patrat 60x60x2.0 (1x1.8) cu capac, rama din cornier 40x2	m2			895,29
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,00	80,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,00	15,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,00	24,32
	2732103646251	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma-Panou gard euro Eco zincat H=1.85m t=0.8m	m2	1,0000	150,00	150,00
	2811106302015	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare- teava patrat din otel 60x60x2 cu capac	buc	1,33331	227,00	302,67
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	42,00	4,20
	3624	Elemente de imbenare	kg	0,63333	35,00	22,17
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	52,00	5,98
	10116411	Cornier 40x2 mm	kg	9,3611	31,00	290,19
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			19,83

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,83
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t			1 420,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,00	540,93
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	75,75	590,87
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,25	13,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00	81,93
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	30,00	29,27
		1.3.2. Amenajarea spatii verzi				
20	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)	buc			1,88
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	150,00	1,88
21	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi , (Посадки саженцев лиственных деревьев)	buc			252,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	64,00	2,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	14,00	0,03
	1111000100001	Arbori	buc	1,0000	250,00	250,00
22	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
23	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3			49,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,00	48,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
24	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% (Засевание газонов на горизонтальных площадях или склонах более 30%)	100m2			540,62
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,00	436,80
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,7160	145,00	103,82
25	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов шлангами от гидрантов)	100m2			69,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,00	55,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	14,00	14,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420103. 130 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1

**Platforma "B" Platforma sondei arteziene nr.109, statiei de dezinfectare cu
hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Plan general**

Valoarea de deviz 129 493,62 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (albiei pentru imbracamintea rutiera)	100 m3	0,4000	1 370,00	548,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (перемещение вынутого грунта на 10метров) K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	0,4000	750,00	300,00
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 (neajunsul de sol)	100 m3	1,0000	1 012,50	1 012,50
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	160,0000	17,50	2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)				
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3	1,0000	185,20	185,20
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	1,0000	545,00	545,00
7	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 100%)	100 m3	0,3000	3 775,50	1 132,65
		<i>Total</i>	Lei			6 523,35
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				6 523,35 114,62
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
8	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до	100m2	2,1000	94,50	198,45

1	2	3	4	5	6	7
		175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)				
9	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3	0,6300	2 261,02	1 424,44
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3	31,5000	395,13	12 446,52
11	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu piatra sparta (Укладка баласта, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3	37,8000	788,43	29 802,57
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe	m	120,0000	206,47	24 776,28

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)				
		<i>Total</i>	Lei			68 648,26
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta Inclusiv salariu				68 648,26 7 941,43
		1.3. Imprejmuire				
		1.3.1. Porta si portita metalica				
13	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, твердый грунт)	m3	0,2900	135,03	39,16
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2,4200	31,85	77,08
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2900	1 082,10	313,81
16	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel teava din patrat 80x80x3 cu	m2	7,4000	598,36	4 427,88

1	2	3	4	5	6	7
		capac (4x1.85), rama din cornier 40x2				
17	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel teava din patrat 60x60x2.0 (1x1.8) cu capac, rama din cornier 40x2	m2	1,8000	895,29	1 611,52
18	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	0,2900	19,83	5,75
19	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 (Анतिकоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t	0,1500	1 420,67	213,10
		<i>Total</i>	Lei			6 688,30
		Total Porta si portita metalica Inclusiv salariu				6 688,30 1 351,58
		1.3.2. Amenajarea spatii verzi				
20	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)	buc	30,0000	1,88	56,25

1	2	3	4	5	6	7
21	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi , (Посадки саженцев лиственных деревьев)	buc	30,0000	252,59	7 577,64
22	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	11,8000	19,84	234,11
23	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	11,8000	49,40	582,92
24	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% (Засеивание газонов на горизонтальных площадах или склонах более 30%)	100m2	2,5000	540,62	1 351,55
25	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов шлангами от гидрантов)	100m2	2,5000	69,44	173,60
		<i>Total</i>	Lei			9 976,07
		Total Amenajarea spatii verzi Inclusiv salariu				9 976,07 2 107,91
		<i>Total</i>	Lei			16 664,37
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				16 664,37 3 459,49
		<i>Total</i>	Lei			91 835,98
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 763,73

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			3 279,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			4 893,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			5 138,64
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				107 911,35 11 515,54

		Total	Lei	107 911,35
		TVA	20 %	21 582,27
		Total deviz: Inclusiv salariu		129 493,62

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420103. 130 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Platforma "B" Platforma sondei arteziene nr.109, statiei de dezinfectare cu
hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Plan general**

Valoarea de deviz 129 493,62 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,1890	84,00	99,88
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1549	84,00	13,01
3.	7129020012800	Pavator	h-om	78,4410	84,00	6 589,04
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	14,6500	84,00	1 230,60
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6560	84,00	139,11
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9660	84,00	81,14
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,8320	84,00	741,89
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,3319	64,00	2 389,23
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6193	64,00	231,64
		Total manopera				11 515,54

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,7900	145,00	259,55
2.	10116411	Cornier 40x2 mm	kg	66,8500	31,00	2 072,35
3.	1111000100001	Arbori	buc	30,0000	250,00	7 500,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	500,00	1,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	41,2965	200,00	8 259,30
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	49,5558	500,00	24 777,90
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1462	30,00	4,39
8.	2010237318750	Distantieri	buc	0,3630	1,00	0,36
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,2925	42,00	12,29
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,1700	75,75	88,63
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9200	42,00	38,64
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5850	42,00	24,57
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0825	25,25	2,08
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B150	m3	5,4000	2 100,00	11 340,00
15.	26631021001201	Beton clasa..C15/12	m3	0,0883	2 100,00	185,43
16.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	120,6000	65,00	7 839,00
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	2,4805	25,25	62,63

		de 8 mm				
18.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma-Panou gard euro Eco zincat H=1.80m t=4.2mm	m2	7,4000	150,00	1 110,00
19.	2732103646251	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma-Panou gard euro Eco zincat H=1.85m t=0.8mm	m2	1,8000	150,00	270,00
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0242	25,25	0,61
21.	2811106302015	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare-teava patrat din otel 60x60x2 cu capac	buc	2,4000	227,00	544,80
22.	2811106302035	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare-teava patrat din otel 80x80x3 cu capac	buc	2,0000	320,00	640,00
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0580	52,00	55,01
24.	3624	Elemente de imbenare	kg	5,8242	35,00	203,85
25.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,8176	14,00	277,44
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8054	14,00	11,28
		Total materiale de construcții				65 581,11

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,7233	500,00	1 861,65
2.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	5,3840	420,00	2 261,28
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,6029	450,00	4 771,30
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
5.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,3750	150,00	56,25
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1860	500,00	1 093,00
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9300	500,00	465,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1740	100,00	17,40
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0165	150,00	2,48
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,0000	350,00	2 800,00
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,5939	250,00	398,47
		Total utilaje de construcții				14 739,33

Total	Lei	107 911,35
TVA	20 %	21 582,27

Total deviz:

129 493,62

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstructia turnului de apa la fintina arteziana existenta in s.Giurgiuilesti pe teren cu

Investitor Primaria Giurgiuilesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (albiei pentru imbracamintea rutiera	100 m3			1 370,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (перемещение вынутаго грунта на 10метров) К=2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			750,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	750,00
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 (neajunsul de sol)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			17,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3			185,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	64,00	19,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	500,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
7	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 100%)	100 m3			3 775,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,00	318,07
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,2320	420,00	3 457,43
		1.2. Imbracaminte rutiera din				

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta				
8	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2			94,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
9	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3			2 261,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,00	318,08
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	420,00	1 942,94
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3			395,13
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,00	31,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
11	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu piatra sparta (Укладка баласта, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3			788,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,00	31,08
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m			206,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,00	9,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,00	36,96
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B150	m3	0,0450	2 100,00	94,50
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	65,00	65,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,08
		1.3. Imprejmuire				

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Porta si portita metalica				
13	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, твердый грунт)	m3			135,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,00	135,03
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			31,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 082,10
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,59
	26631021001201	Beton clasa..C15/12	m3	0,3000	2 100,00	639,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,14
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
16	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel teava din patrat 80x80x3 cu capac (4x1.85), rama din cornier 40x2	m2			598,36
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,00	80,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,00	15,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,00	24,32
	10116411	Cornier 40x2 mm	kg	6,75675	31,00	209,46
	2811106302035	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare- teava patrat din otel 80x80x3 cu capac	buc	0,27027	320,00	86,49
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma-Panou gard euro Eco zincat H=1.80m t=4.2mm	m2	1,0000	150,00	150,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	42,00	4,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	52,00	5,98
	3624	Elemente de imbenare	kg	0,6330	35,00	22,16
17	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel teava din patrat 60x60x2.0 (1x1.8) cu capac, rama din cornier 40x2	m2			895,29
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,00	80,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,00	15,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,00	24,32
	2732103646251	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma-Panou gard euro Eco zincat H=1.85m t=0.8m	m2	1,0000	150,00	150,00
	2811106302015	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare- teava patrat din otel 60x60x2 cu capac	buc	1,33331	227,00	302,67
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	42,00	4,20
	3624	Elemente de imbenare	kg	0,63333	35,00	22,17
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	52,00	5,98
	10116411	Cornier 40x2 mm	kg	9,3611	31,00	290,19
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			19,83

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,83
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t			1 420,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,00	540,93
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	75,75	590,87
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,25	13,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00	81,93
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	30,00	29,27
		1.3.2. Amenajarea spatii verzi				
20	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)	buc			1,88
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	150,00	1,88
21	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi , (Посадки саженцев лиственных деревьев)	buc			252,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	64,00	2,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	14,00	0,03
	1111000100001	Arbori	buc	1,0000	250,00	250,00
22	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
23	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3			49,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,00	48,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
24	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% (Засевание газонов на горизонтальных площадях или склонах более 30%)	100m2			540,62
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,00	436,80
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,7160	145,00	103,82
25	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов шлангами от гидрантов)	100m2			69,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,00	55,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	14,00	14,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 205 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-3-1

**Platforma "C" Platforma sondei arteziene nr.459, statiei de dezinfectare cu
hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Plan general**

Valoarea de deviz 134 176,74 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (albiei pentru imbracamintea rutiera)	100 m3	0,5000	1 370,00	685,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (перемещение вынутого грунта на 10метров) K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	0,5000	750,00	375,00
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 (neajunsul de sol)	100 m3	1,0000	1 012,50	1 012,50
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	160,0000	17,50	2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)				
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3	1,0000	185,20	185,20
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	1,0000	545,00	545,00
7	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 100%)	100 m3	0,3000	3 775,50	1 132,65
		<i>Total</i>	Lei			6 735,35
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				6 735,35 114,62
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
8	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до	100m2	2,3000	94,50	217,35

1	2	3	4	5	6	7
		175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)				
9	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3	0,6900	2 260,99	1 560,08
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3	34,5000	395,13	13 631,93
11	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu piatra sparta (Укладка баласта, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3	41,4000	788,43	32 640,92
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe	m	100,0000	206,47	20 646,90

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)				
		<i>Total</i>	Lei			68 697,18
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta Inclusiv salariu				68 697,18 7 234,45
		1.3. Imprejmuire				
		1.3.1. Porta si portita metalica				
13	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, твердый грунт)	m3	0,2900	135,03	39,16
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2,4200	31,85	77,08
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2900	1 082,10	313,81
16	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel teava din patrat 80x80x3 cu	m2	7,4000	598,36	4 427,88

1	2	3	4	5	6	7
		capac (4x1.85), rama din cornier 40x2				
17	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel teava din patrat 60x60x2.0 (1x1.8) cu capac, rama din cornier 40x2	m2	1,8000	895,29	1 611,52
18	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	0,2900	19,83	5,75
19	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 (Анतिकоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t	0,1500	1 420,67	213,10
		<i>Total</i>	Lei			6 688,30
		Total Porta si portita metalica Inclusiv salariu				6 688,30 1 351,58
		1.3.2. Amenajarea spatii verzi				
20	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)	buc	40,0000	1,88	75,00

1	2	3	4	5	6	7
21	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi , (Посадки саженцев лиственных деревьев)	buc	40,0000	252,59	10 103,52
22	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	15,7000	19,84	311,49
23	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	15,7000	49,40	775,58
24	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% (Засеивание газонов на горизонтальных площадях или склонах более 30%)	100m2	3,1000	540,62	1 675,92
25	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов шлангами от гидрантов)	100m2	3,1000	69,44	215,26
		<i>Total</i>	Lei			13 156,77
		Total Amenajarea spatii verzi Inclusiv salariu				13 156,77 2 693,43
		<i>Total</i>	Lei			19 845,07
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				19 845,07 4 045,01
		<i>Total</i>	Lei			95 277,60
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 734,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			3 406,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			5 070,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			5 324,48
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				111 813,95 11 394,08

		Total	Lei	111 813,95
		TVA	20 %	22 362,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		134 176,74

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 205 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-3-1
Platforma "C" Platforma sondei arteziene nr.459, statiei de dezinfectare cu
hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Plan general**

Valoarea de deviz 134 176,74 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,1890	84,00	99,88
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1549	84,00	13,01
3.	7129020012800	Pavator	h-om	72,0830	84,00	6 054,97
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	18,1660	84,00	1 525,94
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6560	84,00	139,11
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9660	84,00	81,14
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,8320	84,00	741,89
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,1641	64,00	2 506,50
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6193	64,00	231,64
		Total manopera				11 394,08

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,2196	145,00	321,84
2.	10116411	Cornier 40x2 mm	kg	66,8500	31,00	2 072,35
3.	1111000100001	Arbori	buc	40,0000	250,00	10 000,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	500,00	1,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	45,2295	200,00	9 045,90
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	54,2754	500,00	27 137,70
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1462	30,00	4,39
8.	2010237318750	Distantieri	buc	0,3630	1,00	0,36
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,2925	42,00	12,29
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,1700	75,75	88,63
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9200	42,00	38,64
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5850	42,00	24,57
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0825	25,25	2,08
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B150	m3	4,5000	2 100,00	9 450,00
15.	26631021001201	Beton clasa..C15/12	m3	0,0883	2 100,00	185,43
16.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	100,5000	65,00	6 532,50
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	2,4805	25,25	62,63

		de 8 mm				
18.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma-Panou gard euro Eco zincat H=1.80m t=4.2mm	m2	7,4000	150,00	1 110,00
19.	2732103646251	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma-Panou gard euro Eco zincat H=1.85m t=0.8mm	m2	1,8000	150,00	270,00
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0242	25,25	0,61
21.	2811106302015	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare-teava patrat din otel 60x60x2 cu capac	buc	2,4000	227,00	544,80
22.	2811106302035	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare-teava patrat din otel 80x80x3 cu capac	buc	2,0000	320,00	640,00
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0580	52,00	55,01
24.	3624	Elemente de imbenare	kg	5,8242	35,00	203,85
25.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	22,3588	14,00	313,03
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6854	14,00	9,60
		Total materiale de construcții				68 127,21

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,0779	500,00	2 038,95
2.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	5,6615	420,00	2 377,83
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,6127	450,00	5 225,72
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
5.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,5000	150,00	75,00
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,4600	500,00	1 230,00
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,0800	500,00	540,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1740	100,00	17,40
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0165	150,00	2,48
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,0000	350,00	2 800,00
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,7457	250,00	436,43
		Total utilaje de construcții				15 756,31

Total	Lei	111 813,95
TVA	20 %	22 362,79

Total deviz:

134 176,74

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstructia turnului de apa la fintina arteziana existenta in s.Giurgiuilesti pe teren cu

Investitor Primaria Giurgiuilesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (albiei pentru imbracamintea rutiera	100 m3			1 370,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (перемещение вынутаго грунта на 10метров) К=2 Коэффициент к трудозатрагам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			750,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	750,00
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 (neajunsul de sol)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			17,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3			185,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	64,00	19,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	500,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
7	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 100%)	100 m3			3 775,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,00	318,07
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,2320	420,00	3 457,43
		1.2. Imbracaminte rutiera din				

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta				
8	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2			94,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
9	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3			2 260,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,00	318,09
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	420,00	1 942,90
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3			395,13
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,00	31,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
11	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu piatra sparta (Укладка баласта, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3			788,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,00	31,08
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m			206,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,00	9,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,00	36,96
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B150	m3	0,0450	2 100,00	94,50
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	65,00	65,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,08
		1.3. Imprejmuire				

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Porta si portita metalica				
13	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, твердый грунт)	m3			135,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	64,00	135,03
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			31,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 082,10
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,59
	26631021001201	Beton clasa..C15/12	m3	0,3000	2 100,00	639,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,14
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
16	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel teava din patrat 80x80x3 cu capac (4x1.85), rama din cornier 40x2	m2			598,36
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,00	80,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,00	15,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,00	24,32
	10116411	Cornier 40x2 mm	kg	6,75675	31,00	209,46
	2811106302035	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare- teava patrat din otel 80x80x3 cu capac	buc	0,27027	320,00	86,49
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma-Panou gard euro Eco zincat H=1.80m t=4.2mm	m2	1,0000	150,00	150,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	42,00	4,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	52,00	5,98
	3624	Elemente de imbenare	kg	0,6330	35,00	22,16
17	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel teava din patrat 60x60x2.0 (1x1.8) cu capac, rama din cornier 40x2	m2			895,29
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,00	80,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,00	15,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,00	24,32
	2732103646251	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma-Panou gard euro Eco zincat H=1.85m t=0.8m	m2	1,0000	150,00	150,00
	2811106302015	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare- teava patrat din otel 60x60x2 cu capac	buc	1,33331	227,00	302,67
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	42,00	4,20
	3624	Elemente de imbenare	kg	0,63333	35,00	22,17
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	52,00	5,98
	10116411	Cornier 40x2 mm	kg	9,3611	31,00	290,19
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			19,83

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,83
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t			1 420,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,00	540,93
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	75,75	590,87
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,25	13,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00	81,93
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	30,00	29,27
		1.3.2. Amenajarea spatii verzi				
20	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)	buc			1,88
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	150,00	1,88
21	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi , (Посадки саженцев лиственных деревьев)	buc			252,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	64,00	2,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	14,00	0,03
	1111000100001	Arbori	buc	1,0000	250,00	250,00
22	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
23	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3			49,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,00	48,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
24	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% (Засевание газонов на горизонтальных площадях или склонах более 30%)	100m2			540,62
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,00	436,80
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,7160	145,00	103,82
25	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов шлангами от гидрантов)	100m2			69,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,00	55,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	14,00	14,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 315 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Platforma "A" Turnuri de apa V=25m³, H=15m Rezistenta

Valoarea de deviz 420 133,56 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (-растительный слой)	100 m ³	0,3100	605,00	187,55
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m ³	0,3100	1 500,00	465,00
3	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m ³	1,5700	922,50	1 448,33

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	1,5700	750,00	1 177,50
5	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)-в подушку Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	0,5600	750,00	420,00
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3	0,5600	325,00	182,00
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушки)	100 m3	0,5600	4 533,43	2 538,72
8	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II -обратная засыпка в пазухи и котлована до проектной отметки 0.00	100 m3	1,2000	375,00	450,00
9	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi	100 m3	1,2000	325,00	390,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)				
10	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul -качественная насыпь	100 m3	1,2000	4 535,96	5 443,15
11	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -излишний грунт в обвалование	100 m3	0,3700	660,00	244,20
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,3700	545,00	201,65
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3	0,3700	4 535,92	1 678,29
14	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 (для обвалования)	100 m3	2,1300	1 012,50	2 156,62
15	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	351,4500	17,50	6 150,38
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	2,1300	19,84	42,26

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
17	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3	2,1300	4 535,97	9 661,61
18	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (возвращение растительного грунта) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m3	0,3100	1 500,00	465,00
19	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3	0,3100	325,00	100,75
		<i>Total</i>	Lei			33 403,01
		Total Lucrari de terasaminte Inklusiv salariu				33 403,01 94,06
		1.2. Fundament pentru turnuru				
20	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,1000	3 206,80	320,68
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	9,6200	84,54	813,31

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin с проливкой цементным раствором М50				
22	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	13,7400	155,51	2 136,70
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	35,7000	35,71	1 274,84
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	78,1500	32,75	2 559,71
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,5600	43,59	7 783,53
26	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/30 XF2-fara cement, nisip, pietris, buldozer Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	12,0000	3 152,49	37 829,85
27	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	0,1800	1 440,06	259,21

1	2	3	4	5	6	7
		Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)				
28	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)	m2	13,7400	66,82	918,09
		<i>Total</i>	Lei			53 895,92
		Total Fundament pentru turnuru Inclusiv salariu				53 895,92 10 400,22
		1.3. Constructia turnului				
29	IzL02B	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatie fiind intarita anticorozivna наружная изоляция башни на высоте 2,4 метра	m2	11,4000	189,44	2 159,56
30	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким	m2	9,6200	158,38	1 523,61

1	2	3	4	5	6	7
		заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)				
31	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj) (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3	0,2000	824,20	164,84
32	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (Pentru drenaj)-перфорированная Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	0,3000	441,43	132,43
33	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (для отвода дренажной воды) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	12,5000	358,83	4 485,35
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)(Откосов)	100m2	1,1000	536,32	589,95
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)	100m2	1,8000	508,84	915,92
36	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	3,9500	824,20	3 255,58

1	2	3	4	5	6	7
		rezistentă filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast (pentru pereu) (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)				
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica K=0.5 t=20mm (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически) Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	m2	39,5600	106,26	4 203,45
		<i>Total</i>	Lei			17 430,69
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				17 430,69 3 562,00
		1.4. Scara monolita Л1				
38	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare (Ручная планировка площадки и земельного полотна с неровностью 10-20 см, твердый грунт)	100m2	0,0700	684,14	47,89
39	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0200	1 507,50	30,15
40	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	16,0000	155,50	2 487,94

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
41	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere сетка $d=6AIII$	kg	38,8000	32,15	1 247,49
42	CA03J	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20 (Bc 20/B 250) fara buldozer, nesip, pietris, ciment Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3	1,6000	2 716,18	4 345,89
		<i>Total</i>	Lei			8 159,36
		Total Scara monolita II Inclusiv salariu				8 159,36 1 952,66
		1.5. Demolarea turnului existent				
43	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone demontarea turnului existent $V=25m H=15m K=0.5$ Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	t	3,0200	3 224,99	9 739,47
44	RpAcA30F	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 1000 mm (- после демонтажа резка башни на 3 части	buc	2,0000	456,66	913,32
45	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,2-2 t (Подъем труб и специальных деталей, из траншеи, масса 0,2-2 т) $K=3$ Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	t	1,0100	96,12	97,08

1	2	3	4	5	6	7
46	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	3,0200	26,60	80,33
		<i>Total</i>	Lei			10 830,20
		Total Demolarea turnului existent Inklusiv salariu				10 830,20 8 922,23
		<i>Total</i>	Lei			123 719,18
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			5 983,48
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			2 959,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			6 633,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			6 964,79
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				146 260,57 24 931,17
		2. Montarea turnului h-15m V-25 m3				
47	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone (montarea turnului	t	3,0200	6 449,82	19 478,45
		<i>Total</i>	Lei			19 478,45
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 067,61
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			89,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			10 507,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 707,18
		Total Montarea turnului h-15m V-25 m3 Inklusiv salariu				35 850,73 16 948,36
		3. Procurarea utilajului				
48	Pret de piata	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-15m V-25m3 с наружной и внутренней покраской в соответствии с проектом	buc	1,0000	168 000,00	168 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			168 000,00
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				168 000,00

		Total	Lei			350 111,30
		TVA	20 %			70 022,26
		Total deviz: Inclusiv salariu				420 133,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 315 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Platforma "A" Turnuri de apa V=25m³, H=15m Rezistenta**

Valoarea de deviz 420 133,56 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	50,4800	84,00	4 240,32
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,9545	84,00	920,18
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	31,2270	84,00	2 623,07
4.	7129020012800	Pavator	h-om	4,7725	84,00	400,89
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	8,6760	84,00	728,78
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,4700	84,00	123,48
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,7720	84,00	484,85
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1664	84,00	97,98
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	4,7880	84,00	402,19
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,6490	84,00	1 230,52
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1592	84,00	97,37
12.	7212030022700	Sudor	h-om	34,3876	84,00	2 888,56
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	261,8793	84,00	21 997,86
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,9264	84,00	2 849,82
15.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,3420	84,00	28,73
16.	8283010021000	Electronist	h-om	13,5900	84,00	1 141,56
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,4840	64,00	734,97
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,5480	64,00	867,07
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3333	64,00	21,33
Total manopera						41 879,53

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,2906	145,00	187,14
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,6784	24,00	64,28
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,5423	2 100,00	5 338,83
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0882	600,00	52,92
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5100	500,00	255,00
6.	1421402200393	Petris	m3	5,4406	500,00	2 720,30
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0815	30,00	32,44
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,7420	30,00	22,26
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0149	4 500,00	67,05
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1041	4 500,00	468,45
11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm	m3	0,0227	4 500,00	102,15

		lung=2,50m				
12.	2010237318750	Distantieri	buc	37,6980	3,00	113,10
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,9740	200,00	594,80
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	15,5262	4,50	69,87
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0082	4 500,00	36,90
16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,3650	20,00	67,30
17.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	21,9792	20,00	439,58
18.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	21,9792	20,00	439,58
19.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,5244	52,00	27,27
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,3510	52,00	18,25
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	23,3580	24,00	560,59
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,1856	24,00	28,45
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	3,1607	52,00	164,36
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,6795	24,00	40,31
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,4040	75,75	106,35
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,7020	42,00	29,48
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0990	25,25	2,50
28.	2521216701001	Teava din polietilena d=160 mm (перфорированная)	m	0,3091	138,00	42,66
29.	2521216701011	Teava din polietilena d=110 mm (безнапорная)	m	12,5077	110,00	1 375,85
30.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	11,6850	7,50	87,64
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,6716	24,00	112,12
32.	26631021000012	Beton clasa..C25/30 XF2	m3	12,4845	2 500,00	31 211,25
33.	2663102100201	Beton clasa...C20/25 F100	m3	1,6728	2 500,00	4 182,00
34.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,3175	800,00	254,00
35.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	4,0770	25,25	102,94
36.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	76,3625	25,25	1 928,15
37.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	80,1038	25,25	2 022,62
38.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	20,1585	25,25	509,00
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7856	25,25	45,09
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,4870	25,25	37,55
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,5265	25,25	38,54
42.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,0283	52,00	261,47
43.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,5600	25,25	4 508,64
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,3792	30,00	71,38
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8928	52,00	46,43
46.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	29,6715	25,25	749,21
47.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,9220	25,25	225,28
48.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	29,6715	25,25	749,21
49.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,9220	25,25	225,28
50.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1487	25,25	3,75
51.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,8922	25,25	22,53
52.	334	Turnului "Rojnovshii" h=15 (ствола) m V=25m3	buc	1,0000	168 000,00	168 000,00
53.	4011106202741	Energie electrica	kw	23,7161	3,50	83,00
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9628	14,00	13,48
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5858	14,00	8,20
56.	4100126202818	Apa	m3	1,6532	14,00	23,14
		Total materiale de constructii				228 989,92

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1515	500,00	75,75
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1280	100,00	12,80
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0137	500,00	6,85
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0357	500,00	17,85
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	13,1250	150,00	1 968,75
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1048	450,00	47,16
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,7398	450,00	332,91
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,1433	820,00	117,51
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,0110	450,00	3 604,95
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,4954	500,00	2 747,70
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8917	500,00	445,85
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,6756	500,00	3 837,80
13.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,0600	150,00	309,00
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,4240	80,00	593,92
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,7752	150,00	116,28
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1154	100,00	11,54
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4026	100,00	40,26
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1786	350,00	62,51
19.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	1,8240	350,00	638,40
20.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,2197	500,00	1 109,85
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,0000	500,00	1 500,00
22.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	10,3092	400,00	4 123,68
23.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	10,5648	400,00	4 225,92
24.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	10,3944	350,00	3 638,04
25.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,4771	350,00	166,99
26.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	8,6904	500,00	4 345,20
27.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,8020	350,00	6 230,71
		Total utilaje de construcții				40 328,18

Total	Lei	350 111,30
TVA	20 %	70 022,26

Total deviz:

420 133,56

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția turnului de apă la fântina arteziana existentă în s.Giurgiulești pe teren cu nr. cadastral 9420104. 315 r. Cahul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsC19A1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. I (-растительный слой)	100 m3			605,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	605,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui până la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m3			1 500,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	1 500,00
3	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
4	TsC26B1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui până la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			750,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	750,00
5	TsC26B1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui până la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)-в подушку Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			750,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	750,00
6	TsD03A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II și categoria III sau IV, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, în straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3			325,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушки)	100 m3			4 533,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,00	12,16
	4100126202818	Apa	m3	0,2200	14,00	3,07
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,20
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 020,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	400,00	968,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	400,00	992,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,00
8	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II -обратная засыпка в пазухи и котлована до проектной отметки 0.00	100 m3			375,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	375,00
9	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3			325,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00
10	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul -качественная насыпь	100 m3			4 535,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,00	12,16
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	14,00	5,60
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,20
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 020,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	400,00	968,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	400,00	992,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,00
11	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -излишний грунт в обвалование	100 m3			660,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	660,00
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3			4 535,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,00	12,16
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	14,00	5,59
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,16
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 020,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	400,00	968,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	400,00	992,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,00
14	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 (для обвалования)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
15	Ts150A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			17,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
16	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
17	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3			4 535,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,00	12,16
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	14,00	5,60
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,21
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 020,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	400,00	968,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valvuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	400,00	992,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,00
18	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (возвращение растительного грунта) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m3			1 500,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	1 500,00
19	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3			325,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00
		1.2. Fundament pentru turnuru				
20	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			3 206,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,00	435,80
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	500,00	2 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	14,00	7,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	100,00	214,00
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin с проливкой цементным раствором M50	m2			84,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	800,00	26,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	14,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
22	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			155,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	25,25	7,57
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,26
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,00	7,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,00	5,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,00	0,32
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,84
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,00	15,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,00	0,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,00	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	24,00	0,36
26	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/30 XF2-fara cement, nisip, pietris, buldozer Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			3 152,49
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	26631021000012	Beton clasa..C25/30 XF2	m3	1,0250	2 500,00	2 600,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
27	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 cloercauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t			1 440,06
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,00	540,94
	2430116100000	Email cloercauciuc	kg	7,8000	75,75	590,83
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,5500	25,25	13,89

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	52,00	101,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	30,00	29,22
28	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)	m2			66,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,00	5,04
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	24,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	24,00	8,16
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	4 500,00	2,69
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	4,50	5,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	4,55
		1.3. Constructia turnului				
29	IzL02B	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exteriora din impaslitura din fibre de sticla, izolatie fiind intarita anticorozivă наружная изоляция башни на высоте 2,4 метра	m2			189,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	84,00	2,52
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4200	84,00	35,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	84,00	2,52
	7420000005000	Tractorist	h-om	0,0300	84,00	2,52
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	24,00	2,50
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	7,50	7,69
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	52,00	2,39
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,9280	20,00	38,56
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	1,9280	20,00	38,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	30,00	0,90
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1600	350,00	56,00
30	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)	m2			158,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,00	4,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 100,00	149,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	820,00	3,28
31	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj) (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3			824,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,00	96,60
	1421402200393	Petris	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
32	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena	m			441,43

1	2	3	4	5	6	7
		de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (Pentru drenaj)-перфорированная Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	84,00	111,73
	2521216701001	Teava din polietilena d=160 mm (перфорированная)	m	1,0150	138,00	142,20
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	150,00	187,50
33	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (для отвода дренажной воды) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			358,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	84,00	95,76
	2521216701011	Teava din polietilena d=110 mm (безнапорная)	m	0,9810	110,00	110,07
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	150,00	153,00
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)(Откосов)	100m2			536,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	64,00	536,32
35	TsH09A	Semanearea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)	100m2			508,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,00	404,88
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,7170	145,00	103,97
36	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu) (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3			824,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,00	96,60
	1421402200393	Petris	m3	1,3110	500,00	655,49
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,86
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica K=0.5 t=20mm (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически) Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	m2			106,26
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,00	2,10
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	98,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	0,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	1,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	1,19
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	820,00	2,17
		1.4. Scara monolita J1				
38	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2			684,14

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, твердый грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	64,00	684,14
39	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 507,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
40	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			155,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	25,25	7,58
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
41	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere сетка d=6AIII	kg			32,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
42	CA03J	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20 (Bc 20/B 250) fara buldozer, nesip, pietris, ciment Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3			2 716,18
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,00	67,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,00	3,20
	2663102100201	Beton clasa...C20/25 F100	m3	1,0250	2 500,00	2 613,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	14,00	4,28
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	80,00	11,20
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	100,00	8,00
		1.5. Demolarea turnului existent				
43	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone demontarea turnului existent V=25m H=15m K=0.5 Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	t			3 224,99
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	84,00	126,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	84,00	2 428,02

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	84,00	252,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 500,00	11,32
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	25,25	56,18
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,9000	25,25	11,36
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	25,25	82,70
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	25,25	82,70
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	52,00	28,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	52,00	4,94
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	20,00	5,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	3,50	8,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	30,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	24,00	1,80
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	500,00	122,50
44	RpAcA30F	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 1000 mm (-после демонтажа резка башни на 3 части	buc			456,66
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5400	84,00	213,36
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5500	20,00	11,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,1500	52,00	59,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5000	24,00	12,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,2000	30,00	6,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,0300	150,00	154,50
45	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,2-2 t (Подъем труб и специальных деталей, из траншеи, масса 0,2-2 т) К=3 Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	t			96,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	64,00	21,12
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0500	500,00	75,00
46	Ts150A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			26,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
		2. Montarea turnului h-15m V-25 m3				
47	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone (montarea turnului	t			6 449,82
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	84,00	252,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	84,00	4 856,04
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	84,00	504,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 500,00	22,50
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	25,25	112,36
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,9000	25,25	22,73
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	25,25	165,39
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	25,25	165,39
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	52,00	57,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	52,00	9,88
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	20,00	10,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	3,50	17,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	30,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	24,00	3,60
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	500,00	245,00
		3. Procurarea utilajului				
48	Pret de piata	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-15m V-25m3 с наружной и внутренней покраской в соответствии с проектом	buc			168 000,00
	334	Turnului "Rojnovshii" h=15 (ствола) m V=25m3	buc	1,0000	168 000,00	168 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 315 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Platforma "B" Turnuri de apa V=25m³, H=15m Rezistenta

Valoarea de deviz 420 133,56 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (-растительный слой)	100 m ³	0,3100	605,00	187,55
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m ³	0,3100	1 500,00	465,00
3	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m ³	1,5700	922,50	1 448,33

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	1,5700	750,00	1 177,50
5	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)-в подушку Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	0,5600	750,00	420,00
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3	0,5600	325,00	182,00
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушки)	100 m3	0,5600	4 533,43	2 538,72
8	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II -обратная засыпка в пазухи и котлована до проектной отметки 0.00	100 m3	1,2000	375,00	450,00
9	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi	100 m3	1,2000	325,00	390,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)				
10	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul -качественная насыпь	100 m3	1,2000	4 535,96	5 443,15
11	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -излишний грунт в обвалование	100 m3	0,3700	660,00	244,20
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,3700	545,00	201,65
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3	0,3700	4 535,92	1 678,29
14	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 (для обвалования)	100 m3	2,1300	1 012,50	2 156,62
15	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	351,4500	17,50	6 150,38
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	2,1300	19,84	42,26

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
17	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3	2,1300	4 535,97	9 661,61
18	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (возвращение растительного грунта) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m3	0,3100	1 500,00	465,00
19	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3	0,3100	325,00	100,75
		<i>Total</i>	Lei			33 403,01
		Total Lucrari de terasaminte Inklusiv salariu				33 403,01 94,06
		1.2. Fundament pentru turnuru				
20	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,1000	3 206,80	320,68
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	9,6200	84,54	813,31

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin с проливкой цементным раствором М50				
22	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	13,7400	155,51	2 136,70
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	35,7000	35,71	1 274,84
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	78,1500	32,75	2 559,71
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,5600	43,59	7 783,53
26	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/30 XF2-fara cement, nisip, pietris, buldozer Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	12,0000	3 152,49	37 829,85
27	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	0,1800	1 440,06	259,21

1	2	3	4	5	6	7
		Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)				
28	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)	m2	13,7400	66,82	918,09
		<i>Total</i>	Lei			53 895,92
		Total Fundament pentru turnuru Inclusiv salariu				53 895,92 10 400,22
		1.3. Constructia turnului				
29	IzL02B	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatie fiind intarita anticorozivna наружная изоляция башни на высоте 2,4 метра	m2	11,4000	189,44	2 159,56
30	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким	m2	9,6200	158,38	1 523,61

1	2	3	4	5	6	7
		заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)				
31	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj) (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3	0,2000	824,20	164,84
32	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (Pentru drenaj)-перфорированная Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	0,3000	441,43	132,43
33	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (для отвода дренажной воды) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	12,5000	358,83	4 485,35
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)(Откосов)	100m2	1,1000	536,32	589,95
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)	100m2	1,8000	508,84	915,92
36	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	3,9500	824,20	3 255,58

1	2	3	4	5	6	7
		rezistentă filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast (pentru pereu) (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)				
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica K=0.5 t=20mm (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически) Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	m2	39,5600	106,26	4 203,45
		<i>Total</i>	Lei			17 430,69
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				17 430,69 3 562,00
		1.4. Scara monolita Л1				
38	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare (Ручная планировка площадки и земельного полотна с неровностью 10-20 см, твердый грунт)	100m2	0,0700	684,14	47,89
39	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0200	1 507,50	30,15
40	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	16,0000	155,50	2 487,94

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
41	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere сетка $d=6AIII$	kg	38,8000	32,15	1 247,49
42	CA03J	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20 (Bc 20/B 250) fara buldozer, nesip, pietris, ciment Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3	1,6000	2 716,18	4 345,89
		<i>Total</i>	Lei			8 159,36
		Total Scara monolita II Inclusiv salariu				8 159,36 1 952,66
		1.5. Demolarea turnului existent				
43	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone demontarea turnului existent $V=25m H=15m K=0.5$ Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	t	3,0200	3 224,99	9 739,47
44	RpAcA30F	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 1000 mm (- после демонтажа резка башни на 3 части	buc	2,0000	456,66	913,32
45	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,2-2 t (Подъем труб и специальных деталей, из траншеи, масса 0,2-2 т) $K=3$ Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	t	1,0100	96,12	97,08

1	2	3	4	5	6	7
46	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	3,0200	26,60	80,33
		<i>Total</i>	Lei			10 830,20
		Total Demolarea turnului existent Inklusiv salariu				10 830,20 8 922,23
		<i>Total</i>	Lei			123 719,18
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			5 983,48
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			2 959,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			6 633,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			6 964,79
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				146 260,57 24 931,17
		2. Montarea turnului h-15m V-25 m3				
47	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone (montarea turnului	t	3,0200	6 449,82	19 478,45
		<i>Total</i>	Lei			19 478,45
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 067,61
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			89,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			10 507,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 707,18
		Total Montarea turnului h-15m V-25 m3 Inklusiv salariu				35 850,73 16 948,36
		3. Procurarea utilajului				
48	Pret de piata	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-15m V-25m3 с наружной и внутренней покраской в соответствии с проектом	buc	1,0000	168 000,00	168 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			168 000,00
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				168 000,00

		Total	Lei			350 111,30
		TVA	20 %			70 022,26
		Total deviz: Inclusiv salariu				420 133,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 315 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Platforma "B" Turnuri de apa V=25m³, H=15m Rezistenta**

Valoarea de deviz 420 133,56 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	50,4800	84,00	4 240,32
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,9545	84,00	920,18
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	31,2270	84,00	2 623,07
4.	7129020012800	Pavator	h-om	4,7725	84,00	400,89
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	8,6760	84,00	728,78
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,4700	84,00	123,48
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,7720	84,00	484,85
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1664	84,00	97,98
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	4,7880	84,00	402,19
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,6490	84,00	1 230,52
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1592	84,00	97,37
12.	7212030022700	Sudor	h-om	34,3876	84,00	2 888,56
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	261,8793	84,00	21 997,86
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,9264	84,00	2 849,82
15.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,3420	84,00	28,73
16.	8283010021000	Electronist	h-om	13,5900	84,00	1 141,56
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,4840	64,00	734,97
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,5480	64,00	867,07
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3333	64,00	21,33
Total manopera						41 879,53

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,2906	145,00	187,14
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,6784	24,00	64,28
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,5423	2 100,00	5 338,83
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0882	600,00	52,92
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5100	500,00	255,00
6.	1421402200393	Petris	m3	5,4406	500,00	2 720,30
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0815	30,00	32,44
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,7420	30,00	22,26
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0149	4 500,00	67,05
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1041	4 500,00	468,45
11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm	m3	0,0227	4 500,00	102,15

		lung=2,50m				
12.	2010237318750	Distantieri	buc	37,6980	3,00	113,10
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,9740	200,00	594,80
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	15,5262	4,50	69,87
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0082	4 500,00	36,90
16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,3650	20,00	67,30
17.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	21,9792	20,00	439,58
18.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	21,9792	20,00	439,58
19.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,5244	52,00	27,27
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,3510	52,00	18,25
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	23,3580	24,00	560,59
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,1856	24,00	28,45
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	3,1607	52,00	164,36
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,6795	24,00	40,31
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,4040	75,75	106,35
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,7020	42,00	29,48
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0990	25,25	2,50
28.	2521216701001	Teava din polietilena d=160 mm (перфорированная)	m	0,3091	138,00	42,66
29.	2521216701011	Teava din polietilena d=110 mm (безнапорная)	m	12,5077	110,00	1 375,85
30.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	11,6850	7,50	87,64
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,6716	24,00	112,12
32.	26631021000012	Beton clasa..C25/30 XF2	m3	12,4845	2 500,00	31 211,25
33.	2663102100201	Beton clasa...C20/25 F100	m3	1,6728	2 500,00	4 182,00
34.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,3175	800,00	254,00
35.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	4,0770	25,25	102,94
36.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	76,3625	25,25	1 928,15
37.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	80,1038	25,25	2 022,62
38.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	20,1585	25,25	509,00
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7856	25,25	45,09
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,4870	25,25	37,55
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,5265	25,25	38,54
42.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,0283	52,00	261,47
43.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,5600	25,25	4 508,64
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,3792	30,00	71,38
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8928	52,00	46,43
46.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	29,6715	25,25	749,21
47.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,9220	25,25	225,28
48.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	29,6715	25,25	749,21
49.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,9220	25,25	225,28
50.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1487	25,25	3,75
51.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,8922	25,25	22,53
52.	334	Turnului "Rojnovshii" h=15 (ствола) m V=25m3	buc	1,0000	168 000,00	168 000,00
53.	4011106202741	Energie electrica	kw	23,7161	3,50	83,00
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9628	14,00	13,48
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5858	14,00	8,20
56.	4100126202818	Apa	m3	1,6532	14,00	23,14
		Total materiale de constructii				228 989,92

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1515	500,00	75,75
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1280	100,00	12,80
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0137	500,00	6,85
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0357	500,00	17,85
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	13,1250	150,00	1 968,75
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1048	450,00	47,16
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,7398	450,00	332,91
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,1433	820,00	117,51
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,0110	450,00	3 604,95
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,4954	500,00	2 747,70
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8917	500,00	445,85
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,6756	500,00	3 837,80
13.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,0600	150,00	309,00
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,4240	80,00	593,92
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,7752	150,00	116,28
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1154	100,00	11,54
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4026	100,00	40,26
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1786	350,00	62,51
19.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	1,8240	350,00	638,40
20.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,2197	500,00	1 109,85
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,0000	500,00	1 500,00
22.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	10,3092	400,00	4 123,68
23.	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	10,5648	400,00	4 225,92
24.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	10,3944	350,00	3 638,04
25.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,4771	350,00	166,99
26.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	8,6904	500,00	4 345,20
27.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,8020	350,00	6 230,71
		Total utilaje de construcții				40 328,18

Total	Lei	350 111,30
TVA	20 %	70 022,26

Total deviz:

420 133,56

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția turnului de apă la fântina arteziana existentă în s.Giurgiulești pe teren cu nr. cadastral 9420104. 315 r. Cahul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsC19A1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. I (-растительный слой)	100 m3			605,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	605,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m3			1 500,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	1 500,00
3	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
4	TsC26B1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			750,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	750,00
5	TsC26B1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)-в подушку Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			750,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	750,00
6	TsD03A1	Imprăstierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II și categoria III sau IV, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, în straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3			325,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушки)	100 m3			4 533,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,00	12,16
	4100126202818	Apa	m3	0,2200	14,00	3,07
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,20
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 020,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	400,00	968,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	400,00	992,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,00
8	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II -обратная засыпка в пазухи и котлована до проектной отметки 0.00	100 m3			375,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	375,00
9	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3			325,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00
10	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul -качественная насыпь	100 m3			4 535,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,00	12,16
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	14,00	5,60
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,20
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 020,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	400,00	968,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	400,00	992,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,00
11	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -излишний грунт в обвалование	100 m3			660,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	660,00
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3			4 535,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,00	12,16
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	14,00	5,59
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,16
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 020,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	400,00	968,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	400,00	992,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,00
14	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 (для обвалования)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
15	Ts150A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			17,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
16	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
17	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3			4 535,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,00	12,16
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	14,00	5,60
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,21
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 020,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	400,00	968,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valvuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	400,00	992,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,00
18	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (возвращение растительного грунта) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m3			1 500,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	1 500,00
19	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3			325,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00
		1.2. Fundament pentru turnuru				
20	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			3 206,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,00	435,80
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	500,00	2 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	14,00	7,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	100,00	214,00
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin c проливкой цементным раствором M50	m2			84,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	800,00	26,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	14,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
22	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			155,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	25,25	7,57
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,26
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,00	7,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,00	5,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,00	0,32
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,84
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,00	15,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,00	0,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,00	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	24,00	0,36
26	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/30 XF2-fara cement, nisip, pietris, buldozer Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			3 152,49
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	26631021000012	Beton clasa..C25/30 XF2	m3	1,0250	2 500,00	2 600,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
27	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 cloercauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t			1 440,06
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,00	540,94
	2430116100000	Email cloercauciuc	kg	7,8000	75,75	590,83
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,5500	25,25	13,89

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	52,00	101,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	30,00	29,22
28	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)	m2			66,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,00	5,04
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	24,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	24,00	8,16
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	4 500,00	2,69
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	4,50	5,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	4,55
		1.3. Constructia turnului				
29	IzL02B	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exteriora din impaslitura din fibre de sticla, izolatie fiind intarita anticorozivă наружная изоляция башни на высоте 2,4 метра	m2			189,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	84,00	2,52
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4200	84,00	35,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	84,00	2,52
	7420000005000	Tractorist	h-om	0,0300	84,00	2,52
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	24,00	2,50
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	7,50	7,69
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	52,00	2,39
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,9280	20,00	38,56
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	1,9280	20,00	38,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	30,00	0,90
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1600	350,00	56,00
30	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)	m2			158,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,00	4,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 100,00	149,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	820,00	3,28
31	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj) (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3			824,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,00	96,60
	1421402200393	Petris	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
32	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena	m			441,43

1	2	3	4	5	6	7
		de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (Pentru drenaj)-перфорированная Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	84,00	111,73
	2521216701001	Teava din polietilena d=160 mm (перфорированная)	m	1,0150	138,00	142,20
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	150,00	187,50
33	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (для отвода дренажной воды) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			358,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	84,00	95,76
	2521216701011	Teava din polietilena d=110 mm (безнапорная)	m	0,9810	110,00	110,07
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	150,00	153,00
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)(Откосов)	100m2			536,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	64,00	536,32
35	TsH09A	Semantarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)	100m2			508,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,00	404,88
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,7170	145,00	103,97
36	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu) (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3			824,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,00	96,60
	1421402200393	Petris	m3	1,3110	500,00	655,49
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,86
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica K=0.5 t=20mm (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически) Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	m2			106,26
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,00	2,10
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	98,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	0,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	1,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	1,19
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	820,00	2,17
		1.4. Scara monolita J1				
38	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2			684,14

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, твердый грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	64,00	684,14
39	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 507,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
40	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			155,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	25,25	7,58
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
41	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere сетка d=6AIII	kg			32,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
42	CA03J	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20 (Bc 20/B 250) fara buldozer, nesip, pietris, ciment Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3			2 716,18
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,00	67,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,00	3,20
	2663102100201	Beton clasa...C20/25 F100	m3	1,0250	2 500,00	2 613,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	14,00	4,28
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	80,00	11,20
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	100,00	8,00
		1.5. Demolarea turnului existent				
43	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone demontarea turnului existent V=25m H=15m K=0.5 Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	t			3 224,99
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	84,00	126,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	84,00	2 428,02

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	84,00	252,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 500,00	11,32
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	25,25	56,18
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,9000	25,25	11,36
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	25,25	82,70
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	25,25	82,70
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	52,00	28,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	52,00	4,94
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	20,00	5,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	3,50	8,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	30,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	24,00	1,80
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	500,00	122,50
44	RpAcA30F	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 1000 mm (-после демонтажа резка башни на 3 части	buc			456,66
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5400	84,00	213,36
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5500	20,00	11,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,1500	52,00	59,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5000	24,00	12,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,2000	30,00	6,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,0300	150,00	154,50
45	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,2-2 t (Подъем труб и специальных деталей, из траншеи, масса 0,2-2 т) К=3 Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	t			96,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	64,00	21,12
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0500	500,00	75,00
46	Ts150A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			26,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
		2. Montarea turnului h-15m V-25 m3				
47	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone (montarea turnului	t			6 449,82
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	84,00	252,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	84,00	4 856,04
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	84,00	504,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 500,00	22,50
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	25,25	112,36
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,9000	25,25	22,73
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	25,25	165,39
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	25,25	165,39
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	52,00	57,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	52,00	9,88
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	20,00	10,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	3,50	17,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	30,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	24,00	3,60
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	500,00	245,00
		3. Procurarea utilajului				
48	Pret de piata	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-15m V-25m3 с наружной и внутренней покраской в соответствии с проектом	buc			168 000,00
	334	Turnului "Rojnovshii" h=15 (ствола) m V=25m3	buc	1,0000	168 000,00	168 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 315 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Platforma "C" Turnuri de apa V=25m³, H=15m Rezistenta

Valoarea de deviz 420 133,56 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (-растительный слой)	100 m ³	0,3100	605,00	187,55
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m ³	0,3100	1 500,00	465,00
3	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m ³	1,5700	922,50	1 448,33

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	1,5700	750,00	1 177,50
5	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)-в подушку Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	0,5600	750,00	420,00
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3	0,5600	325,00	182,00
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушки)	100 m3	0,5600	4 533,43	2 538,72
8	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II -обратная засыпка в пазухи и котлована до проектной отметки 0.00	100 m3	1,2000	375,00	450,00
9	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi	100 m3	1,2000	325,00	390,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)				
10	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul -качественная насыпь	100 m3	1,2000	4 535,96	5 443,15
11	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -излишний грунт в обвалование	100 m3	0,3700	660,00	244,20
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,3700	545,00	201,65
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3	0,3700	4 535,92	1 678,29
14	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 (для обвалования)	100 m3	2,1300	1 012,50	2 156,62
15	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	351,4500	17,50	6 150,38
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	2,1300	19,84	42,26

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
17	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3	2,1300	4 535,97	9 661,61
18	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (возвращение растительного грунта) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m3	0,3100	1 500,00	465,00
19	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3	0,3100	325,00	100,75
		<i>Total</i>	Lei			33 403,01
		Total Lucrari de terasaminte Inklusiv salariu				33 403,01 94,06
		1.2. Fundament pentru turnuru				
20	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,1000	3 206,80	320,68
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	9,6200	84,54	813,31

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin с проливкой цементным раствором М50				
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	13,7400	155,51	2 136,70
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	35,7000	35,71	1 274,84
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	78,1500	32,75	2 559,71
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,5600	43,59	7 783,53
26	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/30 XF2-fara cement, nisip, pietris, buldozer Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	12,0000	3 152,49	37 829,85
27	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	0,1800	1 440,06	259,21

1	2	3	4	5	6	7
		Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)				
28	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)	m2	13,7400	66,82	918,09
		<i>Total</i>	Lei			53 895,92
		Total Fundament pentru turnuru Inclusiv salariu				53 895,92 10 400,22
		1.3. Constructia turnului				
29	IzL02B	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatie fiind intarita anticorozivna наружная изоляция башни на высоте 2,4 метра	m2	11,4000	189,44	2 159,56
30	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким	m2	9,6200	158,38	1 523,61

1	2	3	4	5	6	7
		заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)				
31	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj) (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3	0,2000	824,20	164,84
32	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (Pentru drenaj)-перфорированная Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	0,3000	441,43	132,43
33	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (для отвода дренажной воды) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	12,5000	358,83	4 485,35
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)(Откосов)	100m2	1,1000	536,32	589,95
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)	100m2	1,8000	508,84	915,92
36	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	3,9500	824,20	3 255,58

1	2	3	4	5	6	7
		rezistentă filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast (pentru pereu) (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)				
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica K=0.5 t=20mm (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически) Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	m2	39,5600	106,26	4 203,45
		<i>Total</i>	Lei			17 430,69
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				17 430,69 3 562,00
		1.4. Scara monolita Л1				
38	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare (Ручная планировка площадки и земельного полотна с неровностью 10-20 см, твердый грунт)	100m2	0,0700	684,14	47,89
39	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0200	1 507,50	30,15
40	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	16,0000	155,50	2 487,94

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
41	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere сетка $d=6AIII$	kg	38,8000	32,15	1 247,49
42	CA03J	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20 (Bc 20/B 250) fara buldozer, nesip, pietris, ciment Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3	1,6000	2 716,18	4 345,89
		<i>Total</i>	Lei			8 159,36
		Total Scara monolita II Inclusiv salariu				8 159,36 1 952,66
		1.5. Demolarea turnului existent				
43	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone demontarea turnului existent $V=25m H=15m K=0.5$ Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	t	3,0200	3 224,99	9 739,47
44	RpAcA30F	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 1000 mm (- после демонтажа резка башни на 3 части	buc	2,0000	456,66	913,32
45	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,2-2 t (Подъем труб и специальных деталей, из траншеи, масса 0,2-2 т) $K=3$ Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	t	1,0100	96,12	97,08

1	2	3	4	5	6	7
46	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	3,0200	26,60	80,33
		<i>Total</i>	Lei			10 830,20
		Total Demolarea turnului existent Inklusiv salariu				10 830,20 8 922,23
		<i>Total</i>	Lei			123 719,18
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			5 983,48
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			2 959,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			6 633,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			6 964,79
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				146 260,57 24 931,17
		2. Montarea turnului h-15m V-25 m3				
47	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone (montarea turnului	t	3,0200	6 449,82	19 478,45
		<i>Total</i>	Lei			19 478,45
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 067,61
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			89,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			10 507,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 707,18
		Total Montarea turnului h-15m V-25 m3 Inklusiv salariu				35 850,73 16 948,36
		3. Procurarea utilajului				
48	Pret de piata	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-15m V-25m3 с наружной и внутренней покраской в соответствии с проектом	buc	1,0000	168 000,00	168 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			168 000,00
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				168 000,00

		Total	Lei			350 111,30
		TVA	20 %			70 022,26
		Total deviz: Inclusiv salariu				420 133,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 315 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Platforma "C" Turnuri de apa V=25m³, H=15m Rezistenta**

Valoarea de deviz 420 133,56 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2026

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	50,4800	84,00	4 240,32
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,9545	84,00	920,18
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	31,2270	84,00	2 623,07
4.	7129020012800	Pavator	h-om	4,7725	84,00	400,89
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	8,6760	84,00	728,78
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,4700	84,00	123,48
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,7720	84,00	484,85
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1664	84,00	97,98
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	4,7880	84,00	402,19
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,6490	84,00	1 230,52
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1592	84,00	97,37
12.	7212030022700	Sudor	h-om	34,3876	84,00	2 888,56
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	261,8793	84,00	21 997,86
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,9264	84,00	2 849,82
15.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,3420	84,00	28,73
16.	8283010021000	Electronist	h-om	13,5900	84,00	1 141,56
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,4840	64,00	734,97
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,5480	64,00	867,07
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3333	64,00	21,33
Total manopera						41 879,53

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,2906	145,00	187,14
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,6784	24,00	64,28
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,5423	2 100,00	5 338,83
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0882	600,00	52,92
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5100	500,00	255,00
6.	1421402200393	Petris	m3	5,4406	500,00	2 720,30
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0815	30,00	32,44
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,7420	30,00	22,26
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0149	4 500,00	67,05
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1041	4 500,00	468,45

11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0227	4 500,00	102,15
12.	2010237318750	Distantieri	buc	37,6980	3,00	113,10
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,9740	200,00	594,80
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	15,5262	4,50	69,87
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0082	4 500,00	36,90
16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,3650	20,00	67,30
17.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	21,9792	20,00	439,58
18.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	21,9792	20,00	439,58
19.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,5244	52,00	27,27
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,3510	52,00	18,25
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	23,3580	24,00	560,59
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,1856	24,00	28,45
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	3,1607	52,00	164,36
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,6795	24,00	40,31
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,4040	75,75	106,35
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,7020	42,00	29,48
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0990	25,25	2,50
28.	2521216701001	Teava din polietilena d=160 mm (перфорированная)	m	0,3091	138,00	42,66
29.	2521216701011	Teava din polietilena d=110 mm (безнапорная)	m	12,5077	110,00	1 375,85
30.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	11,6850	7,50	87,64
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,6716	24,00	112,12
32.	26631021000012	Beton clasa..C25/30 XF2	m3	12,4845	2 500,00	31 211,25
33.	2663102100201	Beton clasa...C20/25 F100	m3	1,6728	2 500,00	4 182,00
34.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,3175	800,00	254,00
35.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	4,0770	25,25	102,94
36.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	76,3625	25,25	1 928,15
37.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	80,1038	25,25	2 022,62
38.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	20,1585	25,25	509,00
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7856	25,25	45,09
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,4870	25,25	37,55
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,5265	25,25	38,54
42.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,0283	52,00	261,47
43.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,5600	25,25	4 508,64
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,3792	30,00	71,38
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8928	52,00	46,43
46.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	29,6715	25,25	749,21
47.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,9220	25,25	225,28
48.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	29,6715	25,25	749,21
49.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,9220	25,25	225,28
50.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1487	25,25	3,75
51.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,8922	25,25	22,53
52.	334	Turnului "Rojnovshii" h=15 (ствола) m V=25m3	buc	1,0000	168 000,00	168 000,00
53.	4011106202741	Energie electrica	kw	23,7161	3,50	83,00
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9628	14,00	13,48
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5858	14,00	8,20
56.	4100126202818	Apa	m3	1,6532	14,00	23,14
		Total materiale de constructii				228 989,92

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1515	500,00	75,75
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1280	100,00	12,80
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0137	500,00	6,85
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0357	500,00	17,85
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	13,1250	150,00	1 968,75
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1048	450,00	47,16
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,7398	450,00	332,91
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,1433	820,00	117,51
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,0110	450,00	3 604,95
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,4954	500,00	2 747,70
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8917	500,00	445,85
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,6756	500,00	3 837,80
13.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,0600	150,00	309,00
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,4240	80,00	593,92
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,7752	150,00	116,28
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1154	100,00	11,54
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4026	100,00	40,26
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1786	350,00	62,51
19.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	1,8240	350,00	638,40
20.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,2197	500,00	1 109,85
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,0000	500,00	1 500,00
22.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	10,3092	400,00	4 123,68
23.	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	10,5648	400,00	4 225,92
24.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	10,3944	350,00	3 638,04
25.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,4771	350,00	166,99
26.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	8,6904	500,00	4 345,20
27.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,8020	350,00	6 230,71
		Total utilaje de construcții				40 328,18

Total	Lei	350 111,30
TVA	20 %	70 022,26

Total deviz:**420 133,56**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia turnului de apa la fintina arteziana existenta in s.Giurgiulesti pe teren cu nr. cadastral 9420104. 315 r. Cahul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (-растительный слой)	100 m3			605,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	605,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m3			1 500,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	1 500,00
3	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутаго грунта на 10метров) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			750,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	750,00
5	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутаго грунта на 10метров)-в подушку Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			750,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	750,00
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratURI de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3			325,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушки)	100 m3			4 533,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,00	12,16
	4100126202818	Apa	m3	0,2200	14,00	3,07
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,20
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 020,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	400,00	968,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	400,00	992,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,00
8	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II -обратная засыпка в пазухи и котлована до проектной отметки 0.00	100 m3			375,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	375,00
9	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3			325,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00
10	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul -качественная насыпь	100 m3			4 535,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,00	12,16
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	14,00	5,60
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,20
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 020,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	400,00	968,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	400,00	992,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,00
11	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -излишний грунт в обвалование	100 m3			660,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	660,00
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послонной укатки)	100 m3			4 535,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,00	12,16
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	14,00	5,59
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,16
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 020,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	400,00	968,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	400,00	992,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,00
14	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 (для обвалования)	100 m3			1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
15	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			17,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
16	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
17	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послонной укатки)	100 m3			4 535,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	64,00	12,16
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	14,00	5,60
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,21
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 020,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	400,00	968,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	400,00	992,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,00
18	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (возвращение растительного грунта) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m3			1 500,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	500,00	1 500,00
19	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3			325,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00
		1.2. Fundament pentru turnuru				
20	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			3 206,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,00	435,80
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	500,00	2 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	14,00	7,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	100,00	214,00
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin с проливкой цементным раствором M50	m2			84,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	800,00	26,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	14,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
22	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			155,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	25,25	7,57
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,26
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,00	7,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,00	5,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,00	0,32
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,84
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,00	15,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,00	0,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,00	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	24,00	0,36
26	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/30 XF2-fara cement, nisip, pietris, buldozer Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			3 152,49
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	26631021000012	Beton clasa..C25/30 XF2	m3	1,0250	2 500,00	2 600,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
27	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 (Антикpозpизионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикpозpизионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопpеновой эмали)	t			1 440,06
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,00	540,94
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	75,75	590,83
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,78

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,25	13,89
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	52,00	101,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	30,00	29,22
28	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)	m2			66,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,00	5,04
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	24,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	24,00	8,16
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	4 500,00	2,69
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	4,50	5,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	4,55
		1.3. Constructia turnului				
29	IzL02B	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatie fiind intarita anticorozivna nărujăna izolăcia bāšni na vāšote 2,4 metra	m2			189,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	84,00	2,52
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4200	84,00	35,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	84,00	2,52
	742000000500	Tractorist	h-om	0,0300	84,00	2,52
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	24,00	2,50
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	7,50	7,69
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	52,00	2,39
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,9280	20,00	38,56
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1,9280	20,00	38,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	30,00	0,90
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1600	350,00	56,00
30	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)	m2			158,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,00	4,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 100,00	149,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	820,00	3,28
31	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj) (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3			824,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,00	96,60
	1421402200393	Petris	m3	1,3110	500,00	655,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85

1	2	3	4	5	6	7
32	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (Pentru drenaj)-перфорированная Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			441,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	84,00	111,73
	2521216701001	Teava din polietilena d=160 mm (перфорированная)	m	1,0150	138,00	142,20
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	150,00	187,50
33	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (для отвода дренажной воды) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			358,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	84,00	95,76
	2521216701011	Teava din polietilena d=110 mm (безнапорная)	m	0,9810	110,00	110,07
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	150,00	153,00
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земельного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)(Откосов)	100m2			536,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	64,00	536,32
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30% (Засевание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)	100m2			508,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,00	404,88
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,7170	145,00	103,97
36	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu) (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3			824,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,00	96,60
	1421402200393	Petris	m3	1,3110	500,00	655,49
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,86
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica K=0.5 t=20mm (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически) Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	m2			106,26
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,00	2,10
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	98,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	0,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	1,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	1,19
	2952240005100	Repartizor finisor de mixtura asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	820,00	2,17
		1.4. Scara monolita J1				

1	2	3	4	5	6	7
38	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare (Ручная планировка площадки и земельного полотна с неровностью 10-20 см, твердый грунт)	100m2			684,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	64,00	684,14
39	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 ramint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 507,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
40	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			155,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	25,25	7,58
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
41	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radere сетка д=6AIII	kg			32,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
42	CA03J	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20 (Bc 20/B 250) fara buldozer, nesip, pietris,ciment Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3			2 716,18
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,00	67,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,00	3,20
	2663102100201	Beton clasa...C20/25 F100	m3	1,0250	2 500,00	2 613,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	14,00	4,28
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	80,00	11,20
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	100,00	8,00
		1.5. Demolarea turnului existent				
43	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone demontarea turnului existent V=25m H=15m K=0.5 Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	t			3 224,99
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	84,00	126,00

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	84,00	2 428,02
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	84,00	252,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 500,00	11,32
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	25,25	56,18
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,9000	25,25	11,36
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	25,25	82,70
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	25,25	82,70
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	52,00	28,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	52,00	4,94
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	20,00	5,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	3,50	8,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	30,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	24,00	1,80
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	500,00	122,50
44	RpAcA30F	Taiera in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 1000 mm (-после демонтажа резка башни на 3 части	buc			456,66
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5400	84,00	213,36
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5500	20,00	11,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,1500	52,00	59,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5000	24,00	12,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,2000	30,00	6,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,0300	150,00	154,50
45	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,2-2 t (Подъем труб и специальных деталей, из траншеи, масса 0,2-2 т) К=3 Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	t			96,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	64,00	21,12
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0500	500,00	75,00
46	Ts150A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			26,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
		2. Montarea turnului h-15m V-25 m3				
47	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone (montarea turnului	t			6 449,82
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	84,00	252,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	84,00	4 856,04
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	84,00	504,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 500,00	22,50
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	25,25	112,36
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,9000	25,25	22,73
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	25,25	165,39
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	25,25	165,39
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	52,00	57,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	52,00	9,88
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	20,00	10,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	3,50	17,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	30,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	24,00	3,60
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	500,00	245,00
		3. Procurarea utilajului				
48	Pret de piata	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-15m V-25m3 с наружной и внутренней покраской в соответствии с проектом	buc			168 000,00
	334	Turnului "Rojnovshii" h=15 (ствола) m V=25m3	buc	1,0000	168 000,00	168 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu
nr.cadastral 9420104.315, r.
Cahul № 05/2025-
AREAE/IEI/EEF**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Platforma A. Sonda arteziana №1524 si statia de dezinfectare. Retea exterioara de alimentare cu apa (marca REAE/IEI/EEF)

Valoarea de deviz 106 299,60 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)	m3	8,1000	87,52	708,91
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	5,4000	136,64	737,86
3	Цена поставщика	Caramida	buc	236,0000	7,00	1 652,00
4	Цена поставщика	Nisip	m3	2,7000	200,00	540,00
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri	m3	7,5000	87,52	656,40

1	2	3	4	5	6	7
		electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)				
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	7,5000	63,48	476,10
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=32mm)	1 km	0,0310	20 724,84	642,47
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=40mm)	1 km	0,0080	25 850,00	206,80
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=50mm)	1 km	0,0070	40 747,14	285,23
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B15 (Устройство бетонного фундамента из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2000	2 548,45	509,69
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,4400	156,94	539,86
12	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 2 шт.)	t	0,1200	106 855,17	12 822,62
		<i>Total</i>	Lei			19 777,94
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			858,22
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			779,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 070,79

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 124,33
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				23 610,95 3 575,91
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-499P/F-5/100kVA				
13	08-03-524-2	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe podea, curent pina la 250 A (Рубильник 3-х пол. In=250А - РПС-2/250А)	buc	1,0000	1 140,73	1 140,73
14	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Предохранитель ППНИ33/50А)	buc	3,0000	301,23	903,68
		<i>Total</i>	Lei			2 044,41
		Total PT-499P/F-5/100kVA Inclusiv salariu				2 044,41 452,48
		2.2. Щиты, шкафы, устройства				
15	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-TF-02-100-11 - ЩУ)	buc	1,0000	729,42	729,42
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	buc	2,0000	73,89	147,77
17	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,0000	350,10	350,10
18	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з IP31, 460x310x130мм - PRO - РЩ-1)	buc	1,0000	399,84	399,84
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и	buc	6,0000	73,89	443,31

1	2	3	4	5	6	7
		приборов в щит РЩ-1)				
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з IP54, 460x310x138мм - PRO - ЩР-2)	buc	1,0000	399,84	399,84
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩР-2)	buc	9,0000	73,88	664,96
		<i>Total</i>	Lei			3 135,24
		Total Щиты, шкафы, устройства Inclusiv salariu				3 135,24 1 930,88
		2.3. Кабельные изделия				
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	0,5400	3 132,13	1 691,35
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m	0,4600	2 666,85	1 226,75
24	Pret de piata	Кабель АПВББШп-1 5x16,0мм2	m	15,0000	38,50	577,50
25	Pret de piata	Кабель АПВББШп-1 3x6,0мм2	m	15,0000	82,00	1 230,00
26	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 4x1,5мм2	m	55,0000	38,00	2 090,00
27	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 1x6,0мм2	m	15,0000	25,00	375,00
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,1700	4 665,82	793,19
29	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urimator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,8300	1 374,87	1 141,14
30	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,1700	4 020,65	683,51
31	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urimator	100 m	0,3700	2 376,59	879,34

1	2	3	4	5	6	7
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m	0,6500	2 664,28	1 731,78
33	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m	40,0000	13,50	540,00
34	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	15,0000	17,92	268,80
35	Pret de piata	Кабель ВВГнг 5x10 мм2	m	5,0000	133,00	665,00
36	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0 мм2	m	5,0000	15,50	77,50
37	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Conducator ПВ -1 прокладка)	100 m	0,3000	584,47	175,34
38	Pret de piata	Провод ПВ-1 1x4,0 мм2	m	30,0000	10,38	311,40
		<i>Total</i>	Lei			14 457,60
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				14 457,60 1 839,52
		2.4. Оборудование электротехническое				
39	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,0000	197,41	197,41
40	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,0000	28,00	28,00
41	Цена поставщика	Нулевая шина	buc	1,0000	18,00	18,00
42	Цена поставщика	Клемная коробка SABP125x175x100мм	buc	1,0000	25,00	25,00
43	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric (Конвектор электрический, P=500W)	buc	1,0000	111,79	111,79
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc	2,0000	487,29	974,58

1	2	3	4	5	6	7
45	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25 - на опоре)	buc	6,0000	206,06	1 236,39
46	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc	1,0000	2 090,30	2 090,30
47	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В)	buc	2,0000	135,00	270,00
48	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,0200	14 508,50	290,17
49	Цена поставщика	Светильник с лампами накаливания НПП1301	buc	1,0000	250,00	250,00
50	Цена поставщика	Светильник с лампами накаливания НПП1307	buc	1,0000	250,00	250,00
51	Цена поставщика	Лампа накаливания общего назначения Б220-230-60	buc	1,0000	15,00	15,00
52	Цена поставщика	Лампа накаливания общего назначения Б12-40	buc	1,0000	15,00	15,00
53	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,0300	58 833,67	1 765,01
54	Цена поставщика	Светильник со светодиодами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000К	buc	2,0000	820,00	1 640,00
55	Цена поставщика	Светильник со светодиодами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000К	buc	1,0000	750,00	750,00
56	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откp. установки однокл. ВС20-1-0-ФСр)	100 buc	0,0200	7 432,50	148,65
57	08-03-591-	Intreruptor cu doua clape, tip	100	0,0100	7 718,00	77,18

1	2	3	4	5	6	7
	4	neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой уст. двухклавишный ВС20-2-0-ФСр)	buc			
58	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Фотореле ФР 601)	buc	1,0000	107,93	107,93
59	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,0000	32,00	32,00
60	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (РС611-3-ФСр)	100 buc	0,0300	6 978,33	209,35
61	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc	1,0000	463,61	463,61
		<i>Total</i>	Lei			10 965,37
		Total Оборудование электротехническое Inklusiv salariu				10 965,37 2 159,94
		2.5. Прочие материалы				
62	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,3000	5 454,60	1 636,38
63	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (45x5мм)	100 m	0,1500	6 478,27	971,74
64	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,4500	5 527,60	2 487,42
65	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	30,0000	7,00	210,00
66	Pret de piata	Труба ПВХ д=25мм	m	15,0000	10,00	150,00
67	08-01-087-	Constructii metalice	t	0,1000	17 589,60	1 758,96

1	2	3	4	5	6	7
	3					
68	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (Manson terminal 5ПКТП-1 16/25-Б)	buc	2,0000	890,33	1 780,65
69	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 5ПКТП-1 16/25-Б	buc	2,0000	310,00	620,00
70	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (Mini manson terminal 3ПКТПмини -2,5/10)	buc	2,0000	890,33	1 780,65
71	Pretul firmei	Mini manson terminal 3ПКТПмини -2,5/10	buc	2,0000	5,00	10,00
72	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,0200	6 127,00	122,54
73	Pret de piata	Метал. лоток перфорированный 80x40мм с крышкой	m	2,0000	30,00	60,00
74	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Пластиковый кабель канал 25x16)	100 m	0,1000	3 533,90	353,39
		<i>Total</i>	Lei			11 941,73
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				11 941,73 3 142,15
		<i>Total</i>	Lei			42 544,35
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 285,99
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			991,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			5 905,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			2 586,36
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				54 313,61 9 524,97
		3. Valoare utilajului				
75	Цена поставщи	Рубильник 3-х пол. Ил=250А - РПС2/250А	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	ка					
76	Pretul firmei	Предохранитель ППНИ33/50А	buc	3,0000	41,48	124,44
77	Pretul firmei	Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
78	Pretul firmei	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР32-31/3Р/100А	buc	1,0000	531,00	531,00
79	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол., ВА29/3Р/С40А	buc	1,0000	75,00	75,00
80	Цена поставщика	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
81	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-0/36/ІР31-PRO разм.454х310х130мм	buc	1,0000	750,00	750,00
82	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 50А	buc	2,0000	75,00	150,00
83	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
84	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	3,0000	35,00	105,00
85	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/В6А/30МА	buc	1,0000	75,00	75,00
86	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/С6А/30МА	buc	2,0000	75,00	150,00
87	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-1/ІР54-PRO разм.454х310х138мм	buc	1,0000	550,00	550,00
88	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	75,00	75,00
89	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
90	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
91	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/В10А/30МА	buc	1,0000	195,00	195,00
92	Цена поставщика	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	25,00	25,00
93	Цена поставщика	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	95,00	95,00

1	2	3	4	5	6	7
94	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,0000	333,00	333,00
95	Цена поставщика	Конвектор электрический, P=500W	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
96	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29, 2A(B)	buc	2,0000	45,00	90,00
97	Цена поставщика	Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25	buc	6,0000	157,00	942,00
98	Цена поставщика	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В	buc	2,0000	750,00	1 500,00
99	Цена поставщика	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	48,00	48,00
100	Цена поставщика	Корпус поста КП101	buc	1,0000	25,00	25,00
101	Цена поставщика	Кнопка управления APBB-22N	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	Lei			10 658,44
		Total Valoare utilajului Inklusiv salariu				10 658,44

	Total	Lei	88 583,00
	TVA	20 %	17 716,60
	Total deviz: Inklusiv salariu		106 299,60

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu
nr.cadastral 9420104.315, r.
Cahul № 05/2025-
AREAE/IEI/EEF**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1

Platforma A. Sonda arteziana №1524 si statia de dezinfectare. Retea exterioara de alimentare cu apa (marca REAE/IEI/EEF)

Valoarea de deviz 106 299,60 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	158,4399	64,00	10 140,16
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,6900	84,00	57,96
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,6120	84,00	303,41
4.	7137010011500	Electrician	h-om	10,5660	84,00	887,55
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,1510	64,00	1 673,66
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5960	64,00	38,14
		Total manopera				13 100,88

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1000	25,25	2,53
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,0000	3,00	60,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0016	20 000,00	32,00
4.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001	18 000,00	1,80
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0015	25 250,00	37,87
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0013	25 250,00	32,82
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0180	26 000,00	468,00
8.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0276	25 250,00	696,90
9.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0168	25 250,00	424,20
10.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0018	25 250,00	45,45
11.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0054	25 250,00	136,35
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0041	25 250,00	103,52

13.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002	21 210,00	4,24
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,3368	52,00	121,51
15.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	29,00	0,32
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,3350	25,25	185,20
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	14,0890	12,00	169,07
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2522	12,00	3,03
19.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0800	12,00	0,96
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,0890	12,00	169,07
21.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0195	25 250,00	492,38
22.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	29,00	0,35
23.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0510	38 000,00	1 938,00
24.	1019852	Vopsea	kg	2,0630	75,75	156,26
25.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0037	4 500,00	16,65
26.	110-0333-1	Canale din masa plastica 25x16 mm	m	10,0000	6,50	65,00
27.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0900	28,00	2,52
28.	1158881	Нулевая шина	buc	1,0000	18,00	18,00
29.	1158912211	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-02-100-11	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
30.	1158914Ф34	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
31.	1158951	Caramida	buc	236,0000	7,00	1 652,00
32.	1158952	Nisip	m3	2,7000	200,00	540,00
33.	1589149992	Manson terminal, sectiunea 5ПКТп-1 16/25-Б	buc	2,0000	310,00	620,00
34.	201-9024J2	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc	2,0000	6 000,00	12 000,00
35.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	4 500,00	7,65
36.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0120	4 500,00	54,00
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1690	5 000,00	845,00
38.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,3440	180,00	61,92
39.	22211132	Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
40.	2320187315789	Decofrol	kg	0,4128	30,00	12,38
41.	26631021000001	Beton clasa B15	m3	0,2081	2 100,00	437,01
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1720	25,25	4,34
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2752	29,00	7,98
44.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,0320	25,25	26,06
45.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,0320	25,25	26,06
46.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0172	25,25	0,43
47.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1032	25,25	2,61
48.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0001	4 500,00	0,45
49.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0150	200,00	3,00
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,2900	14,00	18,06
51.	5009030	Flanse	10 buc	0,4500	180,00	81,00
52.	5009031	Scoabe	10 buc	3,6900	5,00	18,45
53.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0930	65,00	6,04
54.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,2400	7,00	1,68
55.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,7600	7,00	82,32
56.	5009062	Papuci de cablu	buc	22,3000	7,00	156,10
57.	5009070	Racordari	10 buc	0,8100	11,00	8,91
58.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	55,00	275,00
59.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	3,6000	134,00	482,40
60.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0235	15,00	0,35
61.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,0300	55,00	331,65
62.	5009109	Cirlig	buc	2,0400	42,00	85,68

63.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0618	21,00	1,30
64.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0204	42,00	0,86
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0150	20,00	0,30
66.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0304	42,00	1,28
67.	5009361	Clema de lustra	buc	2,0400	5,00	10,20
68.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1427	0,80	0,12
69.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	1,50	0,09
70.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0090	21,00	0,18
71.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0284	15,00	0,42
72.	50097f52	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,0000	32,00	32,00
73.	50097f53	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,0000	28,00	28,00
74.	50097f54	Клемная коробка SABP - 125x175x100мм	buc	1,0000	25,00	25,00
75.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
76.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0204	9,50	0,19
77.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0006	16 000,00	9,60
78.	50922221	Выключатель для откp. установки однокл. BC20-1-0-ФСр	buc	2,0000	42,00	84,00
79.	50922223	Выключатель для откp. установки двухкл. BC20-2-0-ФСр	buc	1,0000	42,00	42,00
80.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5550	39,00	21,65
81.	530-0113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	7,0000	31,85	222,95
82.	530-018113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	31,0000	11,85	367,35
83.	530-018114	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm	m	8,0000	17,00	136,00
84.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0390	52,00	2,02
85.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2643	52,00	13,74
86.	5521228	Intreupator automat monopolar, BA47-29, 2A(B)	buc	2,0000	45,00	90,00
87.	5521231	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	48,00	48,00
88.	55464520123	Корпус поста КП101	buc	1,0000	25,00	25,00
89.	55644522	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	25,00	25,00
90.	55644523	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	95,00	95,00
91.	5564520	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/В6А/30МА	buc	1,0000	75,00	75,00
92.	5564520-1	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/С6А/30МА	buc	2,0000	75,00	150,00
93.	556452045	Конвектор электрический, P=500W	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
94.	55645205	Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25	buc	6,0000	157,00	942,00
95.	55645206	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В	buc	2,0000	750,00	1 500,00
96.	556452122	Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 6A(B)	buc	3,0000	35,00	105,00
97.	5564521223	Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 6A(C)	buc	1,0000	35,00	35,00
98.	55645213	Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 2A(C)	buc	1,0000	35,00	35,00
99.	556452220	Диф. автомат.выключатель АВДТ	buc	1,0000	195,00	195,00

		32/2P/B10A/30mA				
100.	556454441	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
101.	5564660	Автомат. выключатель трехпол., ВА29/3P/С40А	buc	1,0000	75,00	75,00
102.	556552116	Щит ЩРН-24з-0/36/ІР31-PRO разм.454х310х130мм	buc	1,0000	750,00	750,00
103.	556552117	Рапои ЩРН-24з-1/ІР54-PRO разм.454х310х138мм	buc	1,0000	550,00	550,00
104.	55666260	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 25А	buc	1,0000	75,00	75,00
105.	556662630	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 50А	buc	2,0000	75,00	150,00
106.	5566994k5-0	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР32-3І/3P/100А	buc	1,0000	531,00	531,00
107.	5569k19	Рубильник 3-х пол. Ін=250А - РПС2/250А	buc	0,0000	1 364,00	0,00
108.	559645208	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	75,00	75,00
109.	66641	Розетка РСБ11-3-ФСр	buc	3,0000	35,00	105,00
110.	777713	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, ІР65 CD LED 13 4000K	buc	1,0000	750,00	750,00
111.	777714	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, ІР65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	2,0000	820,00	1 640,00
112.	77771430	Светильник с лампами накаливания НПП1301	buc	1,0000	250,00	250,00
113.	77771431	Светильник с лампами накаливания НПП1307	buc	1,0000	250,00	250,00
114.	77771432	Лампа накаливания общего назначения Б220-230-60	buc	1,0000	15,00	15,00
115.	77771433	Лампа накаливания общего назначения Б12-40	buc	1,0000	15,00	15,00
116.	7777712	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, ІР66	buc	1,0000	333,00	333,00
117.	8881522	Cabluri АПвБбШп-1 5х16,0мм2	m	15,0000	38,50	577,50
118.	8881523	Cabluri АПвБбШп-1 3х6,0мм2	m	15,0000	82,00	1 230,00
119.	888157	Кабель С2ХУ-F 4х1,5мм2	m	55,0000	38,00	2 090,00
120.	8888158	Кабель С2ХУ-F 1х6,0мм2	m	15,0000	25,00	375,00
121.	888830	Труба ПВХ Д=20мм	m	30,0000	7,00	210,00
122.	888832	Труба ПВХ д=25мм	m	15,0000	10,00	150,00
123.	8888421	Метал. лоток перфорированный 80х40мм с крышкой	m	2,0000	30,00	60,00
124.	888881121	Провод ПВ-1 1х4,0 мм2	m	30,0000	10,38	311,40
125.	8888838	Кабель ВВГнг 3х2,5мм2	m	15,0000	17,92	268,80
126.	8888842	Кабель ВВГнг 3х1,5	m	40,0000	13,50	540,00
127.	88888524	Кабель ВВГнг 5х10 мм2	m	5,0000	133,00	665,00
	88888525	Кабель КВВГнг(А)-LS 4х1,0 мм2	m	5,0000	15,50	77,50

128.						
129.	93	Предохранитель ППНИ33/50А	buc	3,0000	41,48	124,44
130.	9991256	Mini manson terminal ЗПКТпмини - 2,5/10	buc	2,0000	5,00	10,00
Total materiale de construcții						46 080,52

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,3150	500,00	3 157,50
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,3696	250,00	92,40
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,0688	250,00	1 267,20
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,0688	250,00	1 267,20
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,9670	150,00	1 495,05
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	16,5300	150,00	2 479,50
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,5598	100,00	755,98
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,6080	100,00	60,80
9.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,3684	500,00	184,20
10.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,5208	350,00	182,28
11.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,1248	500,00	62,40
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	80,00	9,60
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,6940	100,00	169,40
14.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0327	100,00	3,27
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,7860	100,00	278,60
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4600	100,00	46,00
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,3150	350,00	2 210,25
18.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,2220	350,00	77,70
Total utilaje de construcții						13 799,33

Total	Lei	88 583,00
TVA	20 %	17 716,60

Total deviz: **106 299,60**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншей, средний грунт)	m3			87,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	64,00	77,44
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,00	10,08
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3			136,64
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	84,00	135,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
3	Цена поставщика	Caramida	buc			7,00
	1158951	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,00
4	Цена поставщика	Nisip	m3			200,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,00
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			87,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	64,00	77,44
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,00	10,08
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			63,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	64,00	62,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=32mm)	1 km			20 724,84
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,00	8 511,94
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	362,90
	530-018113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	1 000,0000	11,85	11 850,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=40mm)	1 km			25 850,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,00	8 512,50
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	337,50

1	2	3	4	5	6	7
	530-018114	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm	m	1 000,0000	17,00	17 000,00
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=50mm)	1 km			40 747,14
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,00	8 511,43
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	385,71
	530-0113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	1 000,0000	31,85	31 850,00
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B15 (Устройство бетонного фундамента из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 548,45
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,00	289,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	26631021000001	Beton clasa B15	m3	1,0250	2 100,00	2 185,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
11	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			156,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	25,25	7,58
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	29,00	2,32
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
12	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры CC 6M60/144/3 - 2 шт.)	t			106 855,17
	1	Muncitor	h-om	29,1200	64,00	1 863,67
	201-9024J2	Stilpi din otel Опоры CC 6M60/144/3	buc		6 000,00	100 000,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	250,00	770,00
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	500,00	1 535,00
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	350,00	1 519,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	500,00	520,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	350,00	647,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-499P/F-5/100kVA				
13	08-03-524-2	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe podea, curent pina la 250 A (Рубильник 3-х пол. I _н =250А - РПС-2/250А)	buc			1 140,73
	1	Muncitor	h-om	3,5600	64,00	227,84
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	29,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5080	25,25	12,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	38 000,00	684,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	75,75	5,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	5 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	7,00	28,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,80	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	21,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	52,00	0,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0440	52,00	2,29

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0130	500,00	6,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	100,00	23,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0130	350,00	4,55
14	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Предохранитель ППНИ33/50А)	buc			301,23
	1	Muncitor	h-om	1,1700	64,00	74,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	29,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	25,25	4,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	38 000,00	190,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	7,00	14,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	52,00	0,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	52,00	0,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	350,00	1,40
		2.2. Щиты, шкафы, устройства				
15	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-TF-02-100-11 - ШУ)	buc			729,42
	1	Muncitor	h-om	3,4900	64,00	223,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	52,00	13,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,25	4,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,75	2,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	5 000,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	500,00	145,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	100,00	115,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	350,00	101,50
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	buc			73,89
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,00	71,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,25	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
17	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			350,10
	1	Muncitor	h-om	3,0000	64,00	192,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,25	9,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
18	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з IP31, 460x310x130мм - PRO - РЩ-1)	buc			399,84
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,00	148,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	52,00	7,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,25	4,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,75	2,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0150	5 000,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	100,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РЩ-1)	buc			73,89
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,00	71,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,25	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з IP54, 460x310x138мм - PRO - ЩР-2)	buc			399,84
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,00	148,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	52,00	7,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,25	4,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,75	2,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	5 000,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	100,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩР-2)	buc			73,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,00	71,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,25	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		2.3. Кабельные изделия				
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			3 132,13
	1	Muncitor	h-om	13,7000	64,00	876,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 250,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 250,00	18,70
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 250,00	252,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 250,00	23,37
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	75,75	18,94
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,80	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	250,00	805,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	250,00	805,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m			2 666,85
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,00	793,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 250,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 250,00	21,96
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,80	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	39,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
24	Pret de piata	Кабель АПВБ6Шп-1 5x16,0мм2	m			38,50
	8881522	Cabluri АПВБ6Шп-1 5x16,0мм2	m	1,0000	38,50	38,50
25	Pret de piata	Кабель АПВБ6Шп-1 3x6,0мм2	m			82,00
	8881523	Cabluri АПВБ6Шп-1 3x6,0мм2	m	1,0000	82,00	82,00
26	Pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 4x1,5мм2	m			38,00
	888157	Кабель С2ХУ-Ф 4x1,5мм2	m	1,0000	38,00	38,00
27	Pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 1x6,0мм2	m			25,00
	8888158	Кабель С2ХУ-Ф 1x6,0мм2	m	1,0000	25,00	25,00
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			4 665,82
	1	Muncitor	h-om	6,6300	64,00	424,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,53
29	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 374,87
	1	Muncitor	h-om	2,4900	64,00	159,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	500,00	715,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	350,00	500,51
30	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 020,65
	1	Muncitor	h-om	6,5100	64,00	416,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
31	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			2 376,59
	1	Muncitor	h-om	3,4000	64,00	217,59
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	500,00	1 270,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	350,00	889,00
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m			2 664,28
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,00	793,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 250,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 250,00	19,42
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,80	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,14
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	39,00	19,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,49
33	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m			13,50
	8888842	Кабель ВВГнг 3x1,5	m	1,0000	13,50	13,50
34	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m			17,92
	8888838	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	1,0000	17,92	17,92
35	Pret de piata	Кабель ВВГнг 5x10 мм2	m			133,00
	88888524	Кабель ВВГнг 5x10 мм2	m	1,0000	133,00	133,00
36	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0 мм2	m			15,50
	88888525	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0 мм2	m	1,0000	15,50	15,50
37	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			584,47

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Conducator ПВ-1 прокладка)				
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,00	431,37
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	21 210,00	14,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,75	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,13
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,00	5,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	7,00	85,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,80	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	52,00	8,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
38	Pret de piata	Провод ПВ-1 1x4,0 мм2	m			10,38
	888881121	Провод ПВ-1 1x4,0 мм2	m	1,0000	10,38	10,38
		2.4. Оборудование электротехническое				
39	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			197,41
	1	Muncitor	h-om	1,8300	64,00	117,12
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	29,00	0,35
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	42,00	0,42
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	16 000,00	8,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	52,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	150,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
40	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41234	buc			28,00
	50097f53	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,0000	28,00	28,00
41	Цена поставщика	Нулевая шина	buc			18,00
	1158881	Нулевая шина	buc	1,0000	18,00	18,00
42	Цена поставщика	Клемная коробка SABP125x175x100мм	buc			25,00
	50097f54	Клемная коробка SABP -125x175x100мм	buc	1,0000	25,00	25,00
43	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric (Конвектор электрический, P=500W)	buc			111,79
	1	Muncitor	h-om	1,2000	64,00	76,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	12,00	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	100,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc			487,29
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,00	99,84
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	29,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,25	1,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	38 000,00	228,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,75	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	5 000,00	5,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,00	42,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,80	0,01
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	52,00	0,31
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	52,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
45	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25 - на опоре)	buc			206,06
	1	Muncitor	h-om	1,1300	64,00	72,32
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	25 250,00	15,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	25,25	7,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	52,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	500,00	65,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	350,00	45,50
46	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc			2 090,30
	1	Muncitor	h-om	3,4100	64,00	218,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 250,00	15,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,25	2,53
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	75,75	37,88
	22211132	Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
47	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В)	buc			135,00
	1	Muncitor	h-om	1,4300	64,00	91,52
	1019103	Dibluri de distantere	100 buc	0,0400	12,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	100,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
48	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc			14 508,50
	1	Muncitor	h-om	48,2000	64,00	3 085,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	90,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	42,00	4 284,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	42,00	43,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	42,00	43,00
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	5,00	510,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	9,50	9,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	52,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	150,00	6 360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	350,00	28,00
49	Цена поставщи ка	Светильник с лампами накаливания НПП1301	buc			250,00
	77771430	Светильник с лампами накаливания НПП1301	buc	1,0000	250,00	250,00
50	Цена поставщи ка	Светильник с лампами накаливания НПП1307	buc			250,00
	77771431	Светильник с лампами накаливания НПП1307	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
51	Цена поставщика	Лампа накаливания общего назначения Б220-230-60	buc			15,00
	77771432	Лампа накаливания общего назначения Б220-230-60	buc	1,0000	15,00	15,00
52	Цена поставщика	Лампа накаливания общего назначения Б12-40	buc			15,00
	77771433	Лампа накаливания общего назначения Б12-40	buc	1,0000	15,00	15,00
53	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc			58 833,67
	1	Muncitor	h-om	271,0000	64,00	17 344,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	25 250,00	14 140,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	52,00	109,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,25	262,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	12,00	183,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	12,00	183,67
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	75,75	227,33
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	4 500,00	15,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	134,00	16 080,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	15,00	0,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	15,00	1,33
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0030	16 000,00	53,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	52,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	500,00	605,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	150,00	8 895,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	100,00	178,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	100,00	109,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	350,00	423,67
54	Цена поставщика	Светильник со светодиоид. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc			820,00
	777714	Светильник со светодиоид. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	1,0000	820,00	820,00
55	Цена поставщика	Светильник со светодиоид. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc			750,00
	777713	Светильник со светодиоид. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,0000	750,00	750,00
56	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однокл. BC20-1-0-ФСр)	100 buc			7 432,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	64,00	2 528,00
	50922221	Выключатель для откр. установки однокл. BC20-1-0-ФСр	buc	100,0000	42,00	4 200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	21,00	21,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	52,00	5,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	500,00	15,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	100,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	350,00	10,50
57	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой уст. двухклавишный BC20-2-0-ФСр)	100 buc			7 718,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	64,00	2 810,00
	50922223	Выключатель для откр. установки двухкл. BC20-2-0-ФСр	buc	100,0000	42,00	4 200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	21,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	100,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
58	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Фотореле ФР 601)	buc			107,93
	1	Muncitor	h-om	1,1300	64,00	72,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	25,25	1,51
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
59	Цена поставши ка	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc			32,00
	50097f52	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,0000	32,00	32,00
60	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (PC611-3-ФСр)	100 buc			6 978,33
	1	Muncitor	h-om	43,2000	64,00	2 764,67
	66641	Розетка PC611-3-ФСр	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	21,00	21,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	52,00	5,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	100,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
61	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc			463,61
	1	Muncitor	h-om	1,8000	64,00	115,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	52,00	3,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	29,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	25,25	1,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	38 000,00	228,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	75,75	2,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	5 000,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,80	0,01
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	1,50	0,09
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	52,00	0,31
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	52,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		2.5. Прочие материалы				
62	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			5 454,60
	1	Muncitor	h-om	21,3000	64,00	1 363,20
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	25 250,00	2 323,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 250,00	101,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	52,00	46,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	75,75	181,80
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	55,00	737,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	336,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
63	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (45x5mm)	100 m			6 478,27
	1	Muncitor	h-om	21,3000	64,00	1 363,20
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 250,00	101,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	52,00	67,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	25 250,00	3 282,53
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	75,75	174,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,47
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	55,00	737,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	336,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,00	87,47
64	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 527,60
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,00	1 523,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 250,00	50,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,00	49,91
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	28,00	5,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	180,00	180,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	7,00	126,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	11,00	19,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	150,00	2 370,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	100,00	270,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	100,00	484,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,49
65	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			7,00
	888830	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0000	7,00	7,00
66	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m			10,00
	888832	Труба ПВХ Д=25мм	m	1,0000	10,00	10,00
67	08-01-087-3	Constructii metalice	t			17 589,60
	1	Muncitor	h-om	62,2000	64,00	3 980,80
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	26 000,00	4 680,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	52,00	218,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,25	681,80
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	12,00	9,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	5 000,00	5 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m ³	0,1500	200,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	870,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 510,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
68	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiunea pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (Manson terminal 5ПКТп-1 16/25-Б)	buc			890,33
	1	Muncitor	h-om	5,0500	64,00	323,20
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 000,00	8,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,80	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	15,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	500,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	150,00	556,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
69	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 5ПКТп-1 16/25-Б	buc			310,00
	1589149992	Manson terminal, sectiunea 5ПКТп-1 16/25-Б	buc	1,0000	310,00	310,00
70	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10)	buc			890,33
	1	Muncitor	h-om	5,0500	64,00	323,20
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 000,00	8,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,80	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	15,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	500,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	150,00	556,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
71	Pretul firmei	Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10	buc			5,00
	9991256	Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10	buc	1,0000	5,00	5,00
72	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			6 127,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	64,00	2 406,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	52,00	355,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	12,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	500,00	640,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	150,00	1 725,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	100,00	247,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	350,00	448,00
73	Pret de piata	Метал. лоток перфорированный 80x40мм с крышкой	m			30,00
	8888421	Метал. лоток перфорированный 80x40мм с крышкой	m	1,0000	30,00	30,00
74	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Пластиковый кабель канал 25x16)	100 m			3 533,90
	1	Muncitor	h-om	16,2900	64,00	1 042,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	25,25	25,30
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	3,00	600,00
	110-0333-1	Canale din masa plastica 25x16 mm	m	100,0000	6,50	650,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	100,00	608,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	100,00	608,00
		3. Valoare utilajului				
75	Цена поставщика	Рубильник 3-х пол. In=250А - РПС2/250А	buc			0,00
	5569k19	Рубильник 3-х пол. In=250А - РПС2/250А	buc	0,0000	1 364,00	0,00
76	Pretul firmei	Предохранитель ППНИ33/50А	buc			41,48
	93	Предохранитель ППНИ33/50А	buc	1,0000	41,48	41,48
77	Pretul firmei	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-02-100-11	buc			1 550,00
	1158912211	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-02-100-11	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
78	Pretul firmei	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР32-31/3Р/100А	buc			531,00
	5566994k5-0	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР32-31/3Р/100А	buc	1,0000	531,00	531,00
79	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол., ВА29/3Р/С40А	buc			75,00
	5564660	Автомат. выключатель трехпол., ВА29/3Р/С40А	buc	1,0000	75,00	75,00
80	Цена поставщика	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc			1 740,00
	1158914f34	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00

1	2	3	4	5	6	7
81	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-0/36/IP31-PRO разм.454х310х130мм	buc			750,00
	556552116	Щит ЩРН-24з-0/36/IP31-PRO разм.454х310х130мм	buc	1,0000	750,00	750,00
82	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 50А	buc			75,00
	556662630	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 50А	buc	1,0000	75,00	75,00
83	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc			35,00
	556454441	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
84	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc			35,00
	556452122	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	1,0000	35,00	35,00
85	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/В6А/30МА	buc			75,00
	5564520	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/В6А/30МА	buc	1,0000	75,00	75,00
86	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/С6А/30МА	buc			75,00
	5564520-1	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/С6А/30МА	buc	1,0000	75,00	75,00
87	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454х310х138мм	buc			550,00
	556552117	Щит ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454х310х138мм	buc	1,0000	550,00	550,00
88	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc			75,00
	55666260	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	75,00	75,00
89	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc			35,00
	5564521223	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
90	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc			35,00
	55645213	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
91	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/В10А/30МА	buc			195,00
	556452220	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/В10А/30МА	buc	1,0000	195,00	195,00
92	Цена поставщика	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc			25,00
	55644522	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	25,00	25,00
93	Цена поставщика	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc			95,00
	55644523	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	95,00	95,00
94	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc			333,00
	7777712	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,0000	333,00	333,00
95	Цена поставщика	Конвектор электрический, P=500W	buc			1 350,00
	556452045	Конвектор электрический, P=500W	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
96	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, ВА47-29, 2А(В)	buc			45,00
	5521228	Intrerupator automat monopolar, ВА47-29, 2А(В)	buc	1,0000	45,00	45,00
97	Цена поставщика	Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25	buc			157,00
	55645205	Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25	buc	1,0000	157,00	157,00
98	Цена поставщика	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В	buc			750,00
	55645206	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП- 0,25 220/12В	buc	1,0000	750,00	750,00
99	Цена поставщика	Фотореле ФР 601	buc			48,00
	5521231	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	48,00	48,00
100	Цена поставщика	Корпус поста КП101	buc			25,00
	55464520123	Корпус поста КП101	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
101	Цена поставщика	Кнопка управления АРВВ-22N	buc			75,00
	559645208	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	75,00	75,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu
nr.cadastral 9420103.130, r.
Cahul № 05/2025-B-
REAE/IEI/EEF**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1

**Platforma B. Sonda arteziana №109 si statia de dezinfectare. Retea exterioara de
alimentare cu apa (marca REAE/IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 120 172,72 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)	m3	9,9000	87,52	866,45
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	6,6000	136,64	901,82
3	Цена поставщика	Caramida	buc	236,0000	7,00	1 652,00
4	Цена поставщика	Nisip	m3	3,3000	200,00	660,00
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri	m3	7,5000	87,52	656,40

1	2	3	4	5	6	7
		electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)				
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	7,5000	63,48	476,10
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=32mm)	1 km	0,0080	20 700,00	165,60
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=40mm)	1 km	0,0040	25 850,00	103,40
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=50mm)	1 km	0,0040	40 700,00	162,80
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B15 (Устройство бетонного фундамента из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2000	2 548,45	509,69
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,4400	156,94	539,86
12	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 2 шт.)	t	0,1200	106 855,17	12 822,62
		<i>Total</i>	Lei			19 516,74
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			873,69
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			763,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 057,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 110,57
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				23 322,08 3 640,38
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты, шкафы, устройства				
13	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Щкаф учета навесной ВZUM-TF-02-100-11 - ЦУ)	buc	1,0000	786,92	786,92
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВZUM)	buc	2,0000	73,89	147,77
15	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,0000	350,10	350,10
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з IP31, 460x310x130мм - PRO - РЩ-1)	buc	1,0000	438,34	438,34
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РЩ-1)	buc	6,0000	73,89	443,31
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в щит "Каскад-К-5" 40А)	buc	1,0000	73,89	73,89
19	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з IP54, 460x310x138мм - PRO - ЩР-2)	buc	1,0000	438,34	438,34
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩР-2)	buc	9,0000	73,88	664,96
		<i>Total</i>	Lei			3 343,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total Щиты, шкафы, устройства Inclusiv salariu				3 343,63 2 002,56
		2.2. Кабельные изделия				
21	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	1,4600	3 139,18	4 583,21
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m	0,1600	2 660,62	425,70
23	Pret de piata	Кабель АПВБШП-1 5x16,0мм2	m	35,0000	38,50	1 347,50
24	Pret de piata	Кабель АПВБШП-1 3x6,0мм2	m	40,0000	82,00	3 280,00
25	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 4x1,5мм2	m	70,0000	38,00	2 660,00
26	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 1x6,0мм2	m	35,0000	25,00	875,00
27	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,3000	4 665,83	1 399,75
28	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,5000	1 374,86	2 062,29
29	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,2200	4 020,64	884,54
30	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m	1,4200	2 376,60	3 374,77
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m	0,6500	2 664,28	1 731,78
32	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m	40,0000	13,50	540,00
33	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	15,0000	17,92	268,80
34	Pret de piata	Кабель ВВГнг 5x10 мм2	m	5,0000	133,00	665,00
35	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0 мм2	m	5,0000	15,50	77,50
36	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	0,3000	560,07	168,02

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Conducator ПВ -1 прокладка)				
37	Pret de piata	Провод ПВ-1 1x4,0 мм2	m	30,0000	10,38	311,40
		<i>Total</i>	Lei			24 655,26
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				24 655,26 2 819,35
		2.3. Оборудование электротехническое				
38	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,0000	197,41	197,41
39	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,0000	28,00	28,00
40	Цена поставщика	Нулевая шина	buc	1,0000	18,00	18,00
41	Цена поставщика	Клемная коробка SABP125x175x100мм	buc	1,0000	25,00	25,00
42	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric (Конвектор электрический, P=500W)	buc	1,0000	111,79	111,79
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc	2,0000	493,79	987,58
44	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25 - на опоре)	buc	6,0000	206,06	1 236,39
45	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc	1,0000	2 090,30	2 090,30
46	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В)	buc	2,0000	135,00	270,00

1	2	3	4	5	6	7
47	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,0200	14 508,50	290,17
48	Цена поставщика	Светильник с лампами накаливания НПП1301	buc	1,0000	250,00	250,00
49	Цена поставщика	Светильник с лампами накаливания НПП1307	buc	1,0000	250,00	250,00
50	Цена поставщика	Лампа накаливания общего назначения Б220-230-60	buc	1,0000	15,00	15,00
51	Цена поставщика	Лампа накаливания общего назначения Б12-40	buc	1,0000	15,00	15,00
52	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,0300	58 922,67	1 767,68
53	Цена поставщика	Светильник со светодиодами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000К	buc	2,0000	820,00	1 640,00
54	Цена поставщика	Светильник со светодиодами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000К	buc	1,0000	750,00	750,00
55	08-03-591-1	Intreuptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откp. установки однокл. ВС20-1-0-ФСр)	100 buc	0,0200	7 432,50	148,65
56	08-03-591-4	Intreuptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой уст. двухклавишный ВС20-2-0-ФСр)	100 buc	0,0100	7 718,00	77,18
57	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Фотореле ФР 601)	buc	1,0000	107,93	107,93
58	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,0000	32,00	32,00
59	08-03-591-	Priza de fisa tip neingropat, la	100	0,0300	6 978,33	209,35

1	2	3	4	5	6	7
	8	instalatie deschisa (PC611-3-ΦCp)	buc			
60	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc	1,0000	470,11	470,11
		<i>Total</i>	Lei			10 987,54
		Total Оборудование электротехническое Inclusiv salariu				10 987,54 2 159,94
		2.4. Прочие материалы				
61	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	0,3000	5 622,60	1 686,78
62	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (45x5mm)	100 m	0,1500	6 646,27	996,94
63	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,4500	5 519,00	2 483,55
64	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	30,0000	7,00	210,00
65	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m	15,0000	10,00	150,00
66	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,1000	18 344,60	1 834,46
67	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (Manson terminal 5ПКТП-1 16/25-Б)	buc	2,0000	890,33	1 780,65
68	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 5ПКТП-1 16/25-Б	buc	2,0000	310,00	620,00
69	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (Mini manson	buc	2,0000	890,33	1 780,65

1	2	3	4	5	6	7
		terminal ЗПКТпмини -2,5/10)				
70	Pretul firmei	Mini manson terminal ЗПКТпмини -2,5/10	buc	2,0000	5,00	10,00
71	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,0200	6 250,50	125,01
72	Pret de piata	Метал. лоток перфорированный 80x40мм с крышкой	m	2,0000	30,00	60,00
73	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Пластиковый кабель канал 25x16)	100 m	0,1000	3 412,30	341,23
74	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,2000	7 856,90	1 571,38
75	Pret de piata	Металлорукав д=32мм	m	20,0000	15,60	312,00
		<i>Total</i>	Lei			13 962,65
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				13 962,65 3 586,31
		<i>Total</i>	Lei			52 949,08
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 536,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1 165,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			6 552,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			3 160,13
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				66 362,85 10 568,16
		3. Valoare utilajului				
76	Pretul firmei	Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
77	Pretul firmei	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР32-31/3Р/100А	buc	1,0000	531,00	531,00
78	Цена поставщика	Выключатель автоматический с электронным расцепителем ВА88-33/М6Е-160Н/3Р/63А	buc	2,0000	0,00	0,00
79	Цена поставщика	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00

1	2	3	4	5	6	7
80	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-0/36/IP31-PRO разм.454x310x130мм	buc	1,0000	750,00	750,00
81	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 50А	buc	2,0000	75,00	150,00
82	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
83	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	3,0000	35,00	105,00
84	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/В6А/30мА	buc	1,0000	75,00	75,00
85	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/С6А/30мА	buc	2,0000	75,00	150,00
86	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,0000	550,00	550,00
87	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	75,00	75,00
88	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
89	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
90	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/В10А/30мА	buc	1,0000	195,00	195,00
91	Цена поставщика	Пускатель ПРК32-0,63/0,4- 0,63А	buc	1,0000	25,00	25,00
92	Цена поставщика	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	95,00	95,00
93	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,0000	333,00	333,00
94	Цена поставщика	Конвектор электрический, Р=500W	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
95	Цена поставщика	Intreupator automat monopolar, ВА47-29, 2А(В)	buc	2,0000	45,00	90,00
96	Цена поставщика	Блок распределительный EDBJ- 4x25-4x25	buc	6,0000	157,00	942,00
97	Цена поставщика	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В	buc	2,0000	750,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
98	Цена поставщика	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	48,00	48,00
99	Цена поставщика	Корпус поста КП101	buc	1,0000	25,00	25,00
100	Цена поставщика	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	Lei			10 459,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				10 459,00

		Total	Lei	100 143,93
		TVA	20 %	20 028,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		120 172,72

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu
nr.cadastral 9420103.130, r.
Cahul № 05/2025-B-
REAE/IEI/EEF**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2-1

**Platforma B. Sonda arteziana №109 si statia de dezinfectare. Retea exterioara de
alimentare cu apa (marca REAE/IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 120 172,72 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	170,7496	64,00	10 928,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,6900	84,00	57,96
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,6120	84,00	303,41
4.	7137010011500	Electrician	h-om	12,7140	84,00	1 067,97
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,3290	64,00	1 813,06
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5960	64,00	38,14
		Total manopera				14 208,54

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1000	25,25	2,53
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,0000	3,00	60,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0016	20 000,00	32,00
4.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001	18 000,00	1,80
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0022	25 250,00	55,54
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0018	25 250,00	45,44
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0180	26 000,00	468,00
8.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0276	25 250,00	696,90
9.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0168	25 250,00	424,20
10.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0018	25 250,00	45,45
11.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0146	25 250,00	368,65
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0154	25 250,00	388,85

13.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002	21 210,00	4,24
14.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	10 500,00	1,05
15.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,4768	52,00	128,79
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	29,00	0,09
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,3700	25,25	160,84
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,4490	12,00	221,39
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2322	12,00	2,79
20.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0800	12,00	0,96
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,4490	12,00	221,39
22.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0195	25 250,00	492,38
23.	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,0120	29,00	0,35
24.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	38 000,00	684,00
25.	1019852	Vopsea	kg	2,2230	75,75	168,38
26.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0012	4 500,00	5,40
27.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,0000	0,00	0,00
28.	110-0333-1	Canale din masa plastica 25x16 mm	m	10,0000	6,50	65,00
29.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0900	28,00	2,52
30.	1158881	Нулевая шина	buc	1,0000	18,00	18,00
31.	1158912211	Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
32.	1158914f34	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
33.	1158951	Caramida	buc	236,0000	7,00	1 652,00
34.	1158952	Nisip	m3	3,3000	200,00	660,00
35.	1589149992	Manson terminal, sectiunea 5ПКТп-1 16/25-Б	buc	2,0000	310,00	620,00
36.	201-9024J2	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc	2,0000	6 000,00	12 000,00
37.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	4 500,00	7,65
38.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0120	4 500,00	54,00
39.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1590	5 000,00	795,00
40.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,3440	180,00	61,92
41.	22211132	Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
42.	2320187315789	Decofrol	kg	0,4128	30,00	12,38
43.	26631021000001	Beton clasa B15	m3	0,2081	2 100,00	437,01
44.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1720	25,25	4,34
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2752	29,00	7,98
46.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,0320	25,25	26,06
47.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,0320	25,25	26,06
48.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0172	25,25	0,43
49.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1032	25,25	2,61
50.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0001	4 500,00	0,45
51.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0150	200,00	3,00
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,4100	14,00	19,74
53.	5009030	Flanse	10 buc	0,4500	180,00	81,00
54.	5009031	Scoabe	10 buc	8,6900	5,00	43,45
55.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0930	65,00	6,04
56.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,2400	7,00	1,68
57.	5009061	Fisa de izolatie	buc	13,7600	5,00	68,80
58.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	7,00	85,40
59.	5009070	Racordari	10 buc	1,0100	5,00	5,05
60.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	55,00	275,00
61.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	3,6000	134,00	482,40
62.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0286	15,00	0,42

63.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,0300	55,00	331,65
64.	5009109	Cirlig	buc	2,0400	42,00	85,68
65.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0618	21,00	1,30
66.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0204	42,00	0,86
67.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0150	20,00	0,30
68.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0304	42,00	1,28
69.	5009361	Clema de lustra	buc	2,0400	5,00	10,20
70.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1593	0,80	0,13
71.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	1,50	0,09
72.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	21,00	0,06
73.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0343	15,00	0,50
74.	50097f52	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,0000	32,00	32,00
75.	50097f53	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,0000	28,00	28,00
76.	50097f54	Клемная коробка SABP - 125x175x100мм	buc	1,0000	25,00	25,00
77.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
78.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0204	9,50	0,19
79.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0006	16 000,00	9,60
80.	50922221	Выключатель для откр. установки однокл. BC20-1-0-ФСр	buc	2,0000	42,00	84,00
81.	50922223	Выключатель для откр. установки двухкл. BC20-2-0-ФСр	buc	1,0000	42,00	42,00
82.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,4050	39,00	15,80
83.	530-0113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	4,0000	31,85	127,40
84.	530-018113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	8,0000	11,85	94,80
85.	530-018114	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm	m	4,0000	17,00	68,00
86.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	52,00	0,93
87.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1783	52,00	9,27
88.	5521228	Intrerupator automat monopolar, BA47-29, 2A(B)	buc	2,0000	45,00	90,00
89.	5521231	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	48,00	48,00
90.	55464520123	Корпус поста КП101	buc	1,0000	25,00	25,00
91.	55644522	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	25,00	25,00
92.	55644523	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	95,00	95,00
93.	5564520	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/В6А/30МА	buc	1,0000	75,00	75,00
94.	5564520-1	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/С6А/30МА	buc	2,0000	75,00	150,00
95.	556452045	Конвектор электрический, P=500W	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
96.	55645205	Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25	buc	6,0000	157,00	942,00
97.	55645206	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В	buc	2,0000	750,00	1 500,00
98.	556452122	Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 6A(B)	buc	3,0000	35,00	105,00
99.	5564521223	Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 6A(C)	buc	1,0000	35,00	35,00
	55645213	Автомат. выключатель однопол. BA47-	buc	1,0000	35,00	35,00

100.		29, 2A(C)				
101.	556452220	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/B10A/30МА	buc	1,0000	195,00	195,00
102.	5564524001	Выключатель автоматический с электронным расцепителем VA88-33/M6E-160H/3P/63A	buc	2,0000	0,00	0,00
103.	556454441	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13A(C)	buc	1,0000	35,00	35,00
104.	556552116	Щит ЩРН-24з-0/36/IP31-PRO разм.454x310x130мм	buc	1,0000	750,00	750,00
105.	556552117	Рапоу ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,0000	550,00	550,00
106.	55666260	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 25A	buc	1,0000	75,00	75,00
107.	556662630	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 50A	buc	2,0000	75,00	150,00
108.	5566994k5-0	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР32-31/3P/100A	buc	1,0000	531,00	531,00
109.	559645208	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	75,00	75,00
110.	66641	Розетка РСб11-3-ФСр	buc	3,0000	35,00	105,00
111.	777713	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,0000	750,00	750,00
112.	777714	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	2,0000	820,00	1 640,00
113.	77771430	Светильник с лампами накаливания НПП1301	buc	1,0000	250,00	250,00
114.	77771431	Светильник с лампами накаливания НПП1307	buc	1,0000	250,00	250,00
115.	77771432	Лампа накаливания общего назначения Б220-230-60	buc	1,0000	15,00	15,00
116.	77771433	Лампа накаливания общего назначения Б12-40	buc	1,0000	15,00	15,00
117.	7777712	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,0000	333,00	333,00
118.	8881522	Cabluri APвБШп-1 5x16,0мм2	m	35,0000	38,50	1 347,50
119.	8881523	Cabluri APвБШп-1 3x6,0мм2	m	40,0000	82,00	3 280,00
120.	888157	Кабель С2ХУ-F 4x1,5мм2	m	70,0000	38,00	2 660,00
121.	888813	Металлорукав д=32мм	m	20,0000	15,60	312,00
122.	8888158	Кабель С2ХУ-F 1x6,0мм2	m	35,0000	25,00	875,00
123.	888830	Труба ПВХ Д=20мм	m	30,0000	7,00	210,00
124.	888832	Труба ПВХ д=25мм	m	15,0000	10,00	150,00
125.	8888421	Метал. лоток перфорированный 80x40мм с крышкой	m	2,0000	30,00	60,00
126.	888881121	Провод ПВ-1 1x4,0 мм2	m	30,0000	10,38	311,40
127.	8888838	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	15,0000	17,92	268,80
128.	8888842	Кабель ВВГнг 3x1,5	m	40,0000	13,50	540,00

129.	88888524	Кабель ВВГнг 5x10 мм2	m	5,0000	133,00	665,00
130.	88888525	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0 мм2	m	5,0000	15,50	77,50
131.	9991256	Mini manson terminal 3ПКТпмини - 2,5/10	buc	2,0000	5,00	10,00
Total materiale de construcții						49 027,14

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,0636	500,00	5 531,80
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,3696	250,00	92,40
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,1312	250,00	1 782,80
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,1312	250,00	1 782,80
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,9670	150,00	1 495,05
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	16,5300	150,00	2 479,50
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,9998	150,00	1 649,97
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,6080	100,00	60,80
9.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,3684	500,00	184,20
10.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,5208	350,00	182,28
11.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,1248	500,00	62,40
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	80,00	9,60
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,2840	100,00	128,40
14.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0327	100,00	3,27
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6740	80,00	293,92
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,0636	350,00	3 872,25
17.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,2220	350,00	77,70
Total utilaje de construcții						19 689,14

Total	Lei	100 143,93
TVA	20 %	20 028,79

Total deviz:

120 172,72

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstructia turnului de apa la fintina

Investitor Primaria Giurgiulesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)	m3			87,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	64,00	77,44
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,00	10,08
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3			136,64
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	84,00	135,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
3	Цена поставщика	Caramida	buc			7,00
	1158951	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,00
4	Цена поставщика	Nisip	m3			200,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,00
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			87,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	64,00	77,44
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,00	10,08
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			63,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	64,00	62,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=32mm)	1 km			20 700,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,00	8 512,50
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	337,50
	530-018113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	1 000,0000	11,85	11 850,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=40mm)	1 km			25 850,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,00	8 512,50
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	337,50
	530-018114	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm	m	1 000,0000	17,00	17 000,00

1	2	3	4	5	6	7
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=50mm)	1 km			40 700,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,00	8 512,50
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	337,50
	530-0113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	1 000,0000	31,85	31 850,00
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B15 (Устройство бетонного фундамента из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 548,45
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,00	289,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	26631021000001	Beton clasa B15	m3	1,0250	2 100,00	2 185,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			156,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	25,25	7,58
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	29,00	2,32
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0035	4 500,00	15,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasoase	m3	0,0005	4 500,00	2,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
12	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 2 шт.)	t			106 855,17
	1	Muncitor	h-om	29,1200	64,00	1 863,67
	201-9024J2	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc		6 000,00	100 000,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	250,00	770,00
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	500,00	1 535,00
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	350,00	1 519,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	500,00	520,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	350,00	647,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты, шкафы, устройства				
13	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-ТФ-02-100-11 - ЩУ)	buc			786,92
	1	Muncitor	h-om	3,4900	64,00	223,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	52,00	13,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,25	4,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,75	2,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	5 000,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	500,00	145,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	150,00	172,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	350,00	101,50
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	buc			73,89
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,00	71,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,25	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
15	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			350,10
	1	Muncitor	h-om	3,0000	64,00	192,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,25	9,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з IP31, 460x310x130мм - PRO - РЩ-1)	buc			438,34
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,00	148,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	52,00	7,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,25	4,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,75	2,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	5 000,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	150,00	115,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РЩ-1)	buc			73,89
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,00	71,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,25	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в щит "Каскад-К-5" 40А)	buc			73,89
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,00	71,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,25	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
19	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з IP54, 460x310x138мм - PRO - ЩР-2)	buc			438,34
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,00	148,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	52,00	7,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,25	4,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,75	2,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	5 000,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	150,00	115,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩР-2)	buc			73,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,00	71,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,25	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		2.2. Кабельные изделия				
21	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara	100 m			3 139,18

1	2	3	4	5	6	7
		acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)				
	1	Muncitor	h-om	13,7000	64,00	876,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 250,00	1,73
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 250,00	20,75
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 250,00	252,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 250,00	25,95
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	10 500,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	75,75	18,94
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,80	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	250,00	805,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	250,00	805,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m			2 660,62
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,00	793,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 250,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 250,00	15,75
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	10 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,80	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,12
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	39,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
23	Pret de piata	Кабель АПВБШп-1 5x16,0мм2	m			38,50
	8881522	Cabluri АПВБШп-1 5x16,0мм2	m	1,0000	38,50	38,50
24	Pret de piata	Кабель АПВБШп-1 3x6,0мм2	m			82,00
	8881523	Cabluri АПВБШп-1 3x6,0мм2	m	1,0000	82,00	82,00
25	Pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 4x1,5мм2	m			38,00
	888157	Кабель С2ХУ-Ф 4x1,5мм2	m	1,0000	38,00	38,00
26	Pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 1x6,0мм2	m			25,00
	888158	Кабель С2ХУ-Ф 1x6,0мм2	m	1,0000	25,00	25,00
27	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			4 665,83
	1	Muncitor	h-om	6,6300	64,00	424,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50
28	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 374,86
	1	Muncitor	h-om	2,4900	64,00	159,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	500,00	715,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	350,00	500,50
29	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 020,64
	1	Muncitor	h-om	6,5100	64,00	416,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
30	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			2 376,60
	1	Muncitor	h-om	3,4000	64,00	217,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	2,5400	500,00	1 270,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	350,00	889,00
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m			2 664,28
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,00	793,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 250,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 250,00	19,42
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	10 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,80	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,14
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	39,00	19,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,49
32	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m			13,50
	8888842	Кабель ВВГнг 3x1,5	m	1,0000	13,50	13,50
33	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m			17,92
	8888838	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	1,0000	17,92	17,92
34	Pret de piata	Кабель ВВГнг 5x10 мм2	m			133,00
	88888524	Кабель ВВГнг 5x10 мм2	m	1,0000	133,00	133,00
35	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0 мм2	m			15,50
	88888525	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0 мм2	m	1,0000	15,50	15,50
36	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Кондуктор ПВ -1 прокладка)	100 m			560,07
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,00	431,37
	1011764	Talc maruntit cat. 1	t	0,0006	21 210,00	14,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,75	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,13
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,00	5,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,80	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	52,00	8,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
37	Pret de piata	Провод ПВ-1 1x4,0 мм2	m			10,38
	888881121	Провод ПВ-1 1x4,0 мм2	m	1,0000	10,38	10,38
		2.3. Оборудование электротехническое				
38	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			197,41
	1	Muncitor	h-om	1,8300	64,00	117,12
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	29,00	0,35
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	42,00	0,42
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	16 000,00	8,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	52,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	150,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
39	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41234	buc			28,00
	50097f53	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,0000	28,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
40	Цена поставщика	Нулевая шина	buc			18,00
	1158881	Нулевая шина	buc	1,0000	18,00	18,00
41	Цена поставщика	Клемная коробка SABP125x175x100мм	buc			25,00
	50097f54	Клемная коробка SABP -125x175x100мм	buc	1,0000	25,00	25,00
42	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric (Конвектор электрический, P=500W)	buc			111,79
	1	Muncitor	h-om	1,2000	64,00	76,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	12,00	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	100,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc			493,79
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,00	99,84
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	29,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,25	1,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	38 000,00	228,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,75	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	5 000,00	5,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,00	42,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,80	0,01
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	52,00	0,31
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	52,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
44	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25 - на опоре)	buc			206,06
	1	Muncitor	h-om	1,1300	64,00	72,32
	1011755	Otel fise calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	25 250,00	15,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	25,25	7,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	52,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	500,00	65,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	350,00	45,50
45	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc			2 090,30
	1	Muncitor	h-om	3,4100	64,00	218,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 250,00	15,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,25	2,53
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	75,75	37,88
	22211132	Кронштейн WGS 1/1,5/10 FI60	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
46	08-03-603-1	Cutie cu transformatori soboritori (Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc			135,00

1	2	3	4	5	6	7
		220/12B)				
	1	Muncitor	h-om	1,4300	64,00	91,52
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	12,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	100,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
47	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc			14 508,50
	1	Muncitor	h-om	48,2000	64,00	3 085,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	90,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	42,00	4 284,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	42,00	43,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	42,00	43,00
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	5,00	510,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	9,50	9,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	52,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	150,00	6 360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	350,00	28,00
48	Цена поставщи ка	Светильник с лампами накаливания НПП1301	buc			250,00
	77771430	Светильник с лампами накаливания НПП1301	buc	1,0000	250,00	250,00
49	Цена поставщи ка	Светильник с лампами накаливания НПП1307	buc			250,00
	77771431	Светильник с лампами накаливания НПП1307	buc	1,0000	250,00	250,00
50	Цена поставщи ка	Лампа накаливания общего назначения Б220-230-60	buc			15,00
	77771432	Лампа накаливания общего назначения Б220-230-60	buc	1,0000	15,00	15,00
51	Цена поставщи ка	Лампа накаливания общего назначения Б12-40	buc			15,00
	77771433	Лампа накаливания общего назначения Б12-40	buc	1,0000	15,00	15,00
52	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc			58 922,67
	1	Muncitor	h-om	271,0000	64,00	17 344,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	25 250,00	14 140,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	52,00	109,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,25	262,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	12,00	183,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	12,00	183,67
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	75,75	227,33
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	4 500,00	15,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	134,00	16 080,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	15,00	0,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	15,00	1,33
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	16 000,00	53,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	52,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	500,00	605,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	150,00	8 895,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	150,00	267,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	100,00	109,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	350,00	423,67
53	Цена поставщи ка	Светильник со светодиоd. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc			820,00
	777714	Светильник со светодиоd. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	1,0000	820,00	820,00
54	Цена поставщи ка	Светильник со светодиоd. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc			750,00

1	2	3	4	5	6	7
	777713	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000К	buc	1,0000	750,00	750,00
55	08-03-591-1	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однокл. BC20-1-0-ФСр)	100 buc			7 432,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	64,00	2 528,00
	50922221	Выключатель для откр. установки однокл. BC20-1-0-ФСр	buc	100,0000	42,00	4 200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	21,00	21,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	52,00	5,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	500,00	15,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	100,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	350,00	10,50
56	08-03-591-4	Interruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой уст. двухклавишный BC20-2-0-ФСр)	100 buc			7 718,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	64,00	2 810,00
	50922223	Выключатель для откр. установки двухкл. BC20-2-0-ФСр	buc	100,0000	42,00	4 200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	21,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	100,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
57	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Фотореле ФР 601)	buc			107,93
	1	Muncitor	h-om	1,1300	64,00	72,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	25,25	1,51
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
58	Цена поставщи ка	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc			32,00
	50097f52	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,0000	32,00	32,00
59	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (PC611-3-ФСр)	100 buc			6 978,33
	1	Muncitor	h-om	43,2000	64,00	2 764,67
	66641	Розетка PC611-3-ФСр	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	21,00	21,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	52,00	5,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	100,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
60	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc			470,11
	1	Muncitor	h-om	1,8000	64,00	115,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	52,00	3,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	29,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	25,25	1,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	38 000,00	228,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	75,75	2,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0020	5 000,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,80	0,01
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	1,50	0,09
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	52,00	0,31
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	52,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		2.4. Прочие материалы				
61	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			5 622,60
	1	Muncitor	h-om	21,3000	64,00	1 363,20
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	25 250,00	2 323,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 250,00	101,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	52,00	46,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	75,75	181,80
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	55,00	737,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	150,00	504,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
62	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (45x5mm)	100 m			6 646,27
	1	Muncitor	h-om	21,3000	64,00	1 363,20
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 250,00	101,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	52,00	67,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	25 250,00	3 282,53
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	75,75	174,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,47
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	55,00	737,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	150,00	504,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,00	87,47
63	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 519,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,00	1 523,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 250,00	50,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,00	49,91
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	28,00	5,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	180,00	180,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	150,00	2 370,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	2,7000	150,00	405,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	80,00	387,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,49
64	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			7,00
	888830	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0000	7,00	7,00
65	Pret de piata	Труба ПВХ д=25мм	m			10,00
	888832	Труба ПВХ д=25мм	m	1,0000	10,00	10,00
66	08-01-087-3	Constructii metalice	t			18 344,60
	1	Muncitor	h-om	62,2000	64,00	3 980,80
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	26 000,00	4 680,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	52,00	218,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,25	681,80
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	12,00	9,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	5 000,00	5 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	200,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	870,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	150,00	2 265,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
67	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Manson terminal 5ПКТп-1 16/25-Б)	buc			890,33
	1	Muncitor	h-om	5,0500	64,00	323,20
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 000,00	8,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,80	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	15,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	500,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	150,00	556,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
68	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 5ПКТп-1 16/25-Б	buc			310,00
	1589149992	Manson terminal, sectiunea 5ПКТп-1 16/25-Б	buc	1,0000	310,00	310,00
69	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10)	buc			890,33
	1	Muncitor	h-om	5,0500	64,00	323,20
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 000,00	8,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,80	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	15,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	500,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	150,00	556,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
70	Pretul firmei	Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10	buc			5,00
	9991256	Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10	buc	1,0000	5,00	5,00
71	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			6 250,50
	1	Muncitor	h-om	37,6000	64,00	2 406,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	52,00	355,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	12,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	500,00	640,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	150,00	1 725,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	150,00	370,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	350,00	448,00
72	Pret de piata	Метал. лоток перфорированный 80х40мм с крышкой	m			30,00
	8888421	Метал. лоток перфорированный 80х40мм с	m	1,0000	30,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		крышкой				
73	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Пластиковый кабель канал 25x16)	100 m			3 412,30
	1	Muncitor	h-om	16,2900	64,00	1 042,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	25,25	25,30
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	3,00	600,00
	110-0333-1	Canale din masa plastica 25x16 mm	m	100,0000	6,50	650,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	100,00	608,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	80,00	486,40
74	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			7 856,90
	1	Muncitor	h-om	34,7000	64,00	2 220,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 250,00	75,75
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 250,00	1 300,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,00	54,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	12,00	261,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	12,00	261,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	55,00	275,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	150,00	2 685,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	80,00	355,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
75	Pret de piata	Металлорукав д=32мм	m			15,60
	888813	Металлорукав д=32мм	m	1,0000	15,60	15,60
		3. Valoare utilajului				
76	Pretul firmei	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-02-100-11	buc			1 550,00
	1158912211	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-02-100-11	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
77	Pretul firmei	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР32-31/3Р/100А	buc			531,00
	5566994k5-0	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР32-31/3Р/100А	buc	1,0000	531,00	531,00
78	Цена поставщика	Выключатель автоматический с электронным расцепителем VA88-33/М6Е-160Н/3Р/63А	buc			0,00
	5564524001	Выключатель автоматический с электронным расцепителем VA88-33/М6Е-160Н/3Р/63А	buc	1,0000	0,00	0,00
79	Цена поставщика	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc			1 740,00
	1158914f34	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
80	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-0/36/Р31-PRO разм.454x310x130мм	buc			750,00
	556552116	Щит ЩРН-24з-0/36/Р31-PRO разм.454x310x130мм	buc	1,0000	750,00	750,00
81	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 50А	buc			75,00
	556662630	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 50А	buc	1,0000	75,00	75,00
82	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc			35,00
	556454441	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
83	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc			35,00
	556452122	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	1,0000	35,00	35,00
84	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/В6А/30МА	buc			75,00
	5564520	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/В6А/30МА	buc	1,0000	75,00	75,00
85	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/С6А/30МА	buc			75,00
	5564520-1	Диф. автомат.выключатель АВДТ	buc	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		32/2P/C6A/30mA				
86	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc			550,00
	556552117	Рапоу ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,0000	550,00	550,00
87	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 25А	buc			75,00
	55666260	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 25А	buc	1,0000	75,00	75,00
88	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc			35,00
	5564521223	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
89	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc			35,00
	55645213	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
90	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/B10A/30mA	buc			195,00
	556452220	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/B10A/30mA	buc	1,0000	195,00	195,00
91	Цена поставщика	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc			25,00
	55644522	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	25,00	25,00
92	Цена поставщика	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc			95,00
	55644523	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	95,00	95,00
93	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc			333,00
	7777712	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,0000	333,00	333,00
94	Цена поставщика	Конвектор электрический, P=500W	buc			1 350,00
	556452045	Конвектор электрический, P=500W	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
95	Цена поставщика	Intreupator automat monopolar, ВА47-29, 2А(В)	buc			45,00
	5521228	Intreupator automat monopolar, ВА47-29, 2А(В)	buc	1,0000	45,00	45,00
96	Цена поставщика	Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25	buc			157,00
	55645205	Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25	buc	1,0000	157,00	157,00
97	Цена поставщика	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В	buc			750,00
	55645206	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП- 0,25 220/12В	buc	1,0000	750,00	750,00
98	Цена поставщика	Фотореле ФР 601	buc			48,00
	5521231	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	48,00	48,00
99	Цена поставщика	Корпус поста КП101	buc			25,00
	55464520123	Корпус поста КП101	buc	1,0000	25,00	25,00
100	Цена поставщика	Кнопка управления APBB-22N	buc			75,00
	559645208	Кнопка управления APBB-22N	buc	1,0000	75,00	75,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu
nr.cadastral 9420104.205, r.
Cahul № 05/2025-C-
REAE/IEI/EEF**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1

**Platforma C. Sonda arteziana №459 si statia de dezinfectare. Retea exterioara de
alimentare cu apa (marca REAE/IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 104 297,42 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)	m3	4,0500	87,52	354,45
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	2,7000	136,64	368,93
3	Цена поставщика	Caramida	buc	116,0000	7,00	812,00
4	Цена поставщика	Nisip	m3	1,3500	200,00	270,00
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri	m3	7,5000	87,52	656,40

1	2	3	4	5	6	7
		electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)				
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	7,5000	63,48	476,10
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=32mm)	1 km	0,0060	20 736,67	124,42
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=50mm)	1 km	0,0040	40 700,00	162,80
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B15 (Устройство бетонного фундамента из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2000	2 548,45	509,69
10	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	3,4400	156,94	539,86
11	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 2 шт.)	t	0,1200	106 855,17	12 822,62
		<i>Total</i>	Lei			17 097,27
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			611,97
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			696,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			920,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			966,33
		Total Lucrari de constructie				20 292,82

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 549,87
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты, шкафы, устройства				
12	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-TF-02-100-11 - ЩУ)	buc	1,0000	786,92	786,92
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	buc	2,0000	73,89	147,77
14	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,0000	350,10	350,10
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з IP31, 460x310x130мм - PRO - РЩ-1)	buc	1,0000	438,34	438,34
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РЩ-1)	buc	6,0000	73,89	443,31
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в щит "Каскад-К-5" 40А)	buc	1,0000	73,89	73,89
18	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з IP54, 460x310x138мм - PRO - ЩР-2)	buc	1,0000	438,34	438,34
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩР-2)	buc	9,0000	73,88	664,96
		<i>Total</i>	Lei			3 343,63
		Total Щиты, шкафы, устройства				3 343,63
		Inclusiv salariu				2 002,56

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Кабельные изделия				
20	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	0,9300	3 134,60	2 915,18
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m	0,1200	2 665,83	319,90
22	Pret de piata	Кабель АПВББШП-1 5x16,0мм2	m	20,0000	38,50	770,00
23	Pret de piata	Кабель АПВББШП-1 3x6,0мм2	m	10,0000	82,00	820,00
24	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 4x1,5мм2	m	55,0000	38,00	2 090,00
25	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 1x6,0мм2	m	20,0000	25,00	500,00
26	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,1700	4 665,82	793,19
27	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,8800	1 374,86	1 209,88
28	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,1700	4 020,65	683,51
29	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,7600	2 376,61	1 806,22
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m	0,6500	2 664,28	1 731,78
31	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m	40,0000	13,50	540,00
32	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	15,0000	17,92	268,80
33	Pret de piata	Кабель ВВГнг 5x10 мм2	m	5,0000	133,00	665,00
34	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0 мм2	m	5,0000	15,50	77,50
35	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Conducator ПВ -1 прокладка)	100 m	0,3000	560,07	168,02

1	2	3	4	5	6	7
36	Pret de piata	Провод ПВ-1 1x4,0 мм2	m	30,0000	10,38	311,40
		<i>Total</i>	Lei			15 670,38
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				15 670,38 2 004,48
		2.3. Оборудование электротехническое				
37	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,0000	197,41	197,41
38	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,0000	28,00	28,00
39	Цена поставщика	Нулевая шина	buc	1,0000	18,00	18,00
40	Цена поставщика	Клемная коробка SABP125x175x100мм	buc	1,0000	25,00	25,00
41	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric (Конвектор электрический, P=500W)	buc	1,0000	111,79	111,79
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc	2,0000	493,79	987,58
43	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25 - на опоре)	buc	6,0000	206,06	1 236,39
44	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc	1,0000	2 090,30	2 090,30
45	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В)	buc	2,0000	135,00	270,00
46	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,0200	14 508,50	290,17

1	2	3	4	5	6	7
47	Цена поставщика	Светильник с лампами накаливания НПП1301	buc	1,0000	250,00	250,00
48	Цена поставщика	Светильник с лампами накаливания НПП1307	buc	1,0000	250,00	250,00
49	Цена поставщика	Лампа накаливания общего назначения Б220-230-60	buc	1,0000	15,00	15,00
50	Цена поставщика	Лампа накаливания общего назначения Б12-40	buc	1,0000	15,00	15,00
51	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,0300	58 922,67	1 767,68
52	Цена поставщика	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	2,0000	820,00	1 640,00
53	Цена поставщика	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,0000	750,00	750,00
54	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однокл. ВС20-1-0-ФСр)	100 buc	0,0200	7 432,50	148,65
55	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой уст. двухклавишный ВС20-2-0-ФСр)	100 buc	0,0100	7 718,00	77,18
56	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Фотореле ФР 601)	buc	1,0000	107,93	107,93
57	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,0000	32,00	32,00
58	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (РС611-3-ФСр)	100 buc	0,0300	6 978,33	209,35
59	08-03-532-	Post de comanda cu butoane,	buc	1,0000	470,11	470,11

1	2	3	4	5	6	7
	4	destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)				
		<i>Total</i>	Lei			10 987,54
		Total Оборудование электротехническое Inclusiv salariu				10 987,54 2 159,94
		2.4. Прочие материалы				
60	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	0,3000	5 622,60	1 686,78
61	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (45x5mm)	100 m	0,1500	6 646,27	996,94
62	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,4500	5 519,00	2 483,55
63	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	30,0000	7,00	210,00
64	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m	15,0000	10,00	150,00
65	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,1000	18 344,60	1 834,46
66	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (Manson terminal 5ПКТП-1 16/25-Б)	buc	2,0000	890,33	1 780,65
67	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 5ПКТП-1 16/25-Б	buc	2,0000	310,00	620,00
68	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (Mini manson terminal 3ПКТПМИНИ -2,5/10)	buc	2,0000	890,33	1 780,65
69	Pretul firmei	Mini manson terminal 3ПКТПМИНИ -2,5/10	buc	2,0000	5,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
70	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,0200	6 250,50	125,01
71	Pret de piata	Метал. лоток перфорированный 80x40мм с крышкой	m	2,0000	30,00	60,00
72	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Пластиковый кабель канал 25x16)	100 m	0,1000	3 412,30	341,23
73	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,2000	8 006,90	1 601,38
74	Pret de piata	Металлорукав д=32мм	m	20,0000	15,60	312,00
		<i>Total</i>	Lei			13 992,65
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				13 992,65 3 586,31
		<i>Total</i>	Lei			43 994,20
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 340,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			958,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			6 047,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			2 667,03
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				56 007,70 9 753,29
		3. Valoare utilajului				
75	Pretul firmei	Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
76	Pretul firmei	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР32-31/3Р/100А	buc	1,0000	531,00	531,00
77	Цена поставщика	Выключатель автоматический с электронным расцепителем VA88-33/M6E-160H/3P/63A	buc	2,0000	0,00	0,00
78	Цена поставщика	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
79	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-0/36/IP31-PRO разм.454x310x130мм	buc	1,0000	750,00	750,00
80	Цена	Выключатель нагрузки трехпол.	buc	2,0000	75,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщи ка	ВН-32 3Р 32А				
81	Цена поставщи ка	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc	2,0000	75,00	150,00
82	Цена поставщи ка	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,0000	55,00	55,00
83	Цена поставщи ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	3,0000	55,00	165,00
84	Цена поставщи ка	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/В6А/30МА	buc	1,0000	75,00	75,00
85	Цена поставщи ка	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/С6А/30МА	buc	2,0000	75,00	150,00
86	Цена поставщи ка	Щит ЩРН-24з-1/ІР54-PRO разм.454х310х138мм	buc	1,0000	550,00	550,00
87	Цена поставщи ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
88	Цена поставщи ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
89	Цена поставщи ка	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/В10А/30МА	buc	1,0000	195,00	195,00
90	Цена поставщи ка	Пускатель ПРК32-0,63/0,4- 0,63А	buc	1,0000	25,00	25,00
91	Цена поставщи ка	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	95,00	95,00
92	Цена поставщи ка	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,0000	333,00	333,00
93	Цена поставщи ка	Конвектор электрический, Р=500W	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
94	Цена поставщи ка	Intreupator automat monopolar, ВА47-29, 2А(В)	buc	2,0000	45,00	90,00
95	Цена поставщи ка	Блок распределительный EDBJ- 4x25-4x25	buc	6,0000	157,00	942,00
96	Цена поставщи ка	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В	buc	2,0000	750,00	1 500,00
97	Цена поставщи ка	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	48,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
98	Цена поставщика	Корпус поста КП101	buc	1,0000	25,00	25,00
99	Цена поставщика	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	Lei			10 614,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				10 614,00

		Total	Lei	86 914,52
		TVA	20 %	17 382,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		104 297,42

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu
nr.cadastral 9420104.205, r.
Cahul № 05/2025-C-
REAE/IEI/EEF**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-3-1

**Platforma C. Sonda arteziana №459 si statia de dezinfectare. Retea exterioara de
alimentare cu apa (marca REAE/IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 104 297,42 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	157,2194	64,00	10 062,05
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,6900	84,00	57,96
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,6120	84,00	303,41
4.	7137010011500	Electrician	h-om	5,7330	84,00	481,57
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,2505	64,00	1 360,03
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5960	64,00	38,14
		Total manopera				12 303,16

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1000	25,25	2,53
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,0000	3,00	60,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0016	20 000,00	32,00
4.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001	18 000,00	1,80
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 250,00	53,02
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0013	25 250,00	32,82
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0180	26 000,00	468,00
8.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0276	25 250,00	696,90
9.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0168	25 250,00	424,20
10.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0018	25 250,00	45,45
11.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0093	25 250,00	234,82
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0148	25 250,00	373,69

13.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002	21 210,00	4,24
14.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	10 500,00	1,05
15.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,4768	52,00	128,79
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	29,00	0,09
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,3700	25,25	160,84
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,4490	12,00	221,39
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2322	12,00	2,79
20.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0800	12,00	0,96
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,4490	12,00	221,39
22.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0195	25 250,00	492,38
23.	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,0120	29,00	0,35
24.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	38 000,00	684,00
25.	1019852	Vopsea	kg	2,0905	75,75	158,34
26.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0008	4 500,00	3,60
27.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,0000	15,00	30,00
28.	110-0333-1	Canale din masa plastica 25x16 mm	m	10,0000	6,50	65,00
29.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0900	28,00	2,52
30.	1158881	Нулевая шина	buc	1,0000	18,00	18,00
31.	1158912211	Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
32.	1158914f34	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
33.	1158951	Caramida	buc	116,0000	7,00	812,00
34.	1158952	Nisip	m3	1,3500	200,00	270,00
35.	1589149992	Manson terminal, sectiunea 5ПКТп-1 16/25-Б	buc	2,0000	310,00	620,00
36.	201-9024J2	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc	2,0000	6 000,00	12 000,00
37.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	4 500,00	7,65
38.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0120	4 500,00	54,00
39.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1590	5 000,00	795,00
40.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,3440	180,00	61,92
41.	22211132	Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
42.	2320187315789	Decofrol	kg	0,4128	30,00	12,38
43.	26631021000001	Beton clasa B15	m3	0,2081	2 100,00	437,01
44.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1720	25,25	4,34
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2752	29,00	7,98
46.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,0320	25,25	26,06
47.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,0320	25,25	26,06
48.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0172	25,25	0,43
49.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1032	25,25	2,61
50.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0001	4 500,00	0,45
51.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0150	200,00	3,00
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0200	14,00	14,28
53.	5009030	Flanse	10 buc	0,4500	180,00	81,00
54.	5009031	Scoabe	10 buc	8,6900	5,00	43,45
55.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0930	65,00	6,04
56.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,2400	7,00	1,68
57.	5009061	Fisa de izolatie	buc	13,7600	5,00	68,80
58.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	7,00	85,40
59.	5009070	Racordari	10 buc	1,0100	5,00	5,05
60.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	55,00	275,00
61.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	3,6000	134,00	482,40
62.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0239	15,00	0,35

63.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,0300	55,00	331,65
64.	5009109	Cirlig	buc	2,0400	42,00	85,68
65.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0618	21,00	1,30
66.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0204	42,00	0,86
67.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0150	20,00	0,30
68.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0304	42,00	1,28
69.	5009361	Clema de lustra	buc	2,0400	5,00	10,20
70.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1373	0,80	0,11
71.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	1,50	0,09
72.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	21,00	0,06
73.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0289	15,00	0,42
74.	50097f52	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,0000	32,00	32,00
75.	50097f53	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,0000	28,00	28,00
76.	50097f54	Клемная коробка SABP - 125x175x100мм	buc	1,0000	25,00	25,00
77.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
78.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0204	9,50	0,19
79.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0006	16 000,00	9,60
80.	50922221	Выключатель для откр. установки однокл. BC20-1-0-ФСр	buc	2,0000	42,00	84,00
81.	50922223	Выключатель для откр. установки двухкл. BC20-2-0-ФСр	buc	1,0000	42,00	42,00
82.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,3850	39,00	15,02
83.	530-0113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	4,0000	31,85	127,40
84.	530-018113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	6,0000	11,85	71,10
85.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	52,00	0,93
86.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1783	52,00	9,27
87.	5521228	Intreupator automat monopolar, BA47-29, 2A(B)	buc	2,0000	45,00	90,00
88.	5521231	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	48,00	48,00
89.	55464520123	Корпус поста КП101	buc	1,0000	25,00	25,00
90.	55644522	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	25,00	25,00
91.	55644523	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	95,00	95,00
92.	5564520	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/В6А/30МА	buc	1,0000	75,00	75,00
93.	5564520-1	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/С6А/30МА	buc	2,0000	75,00	150,00
94.	556452045	Конвектор электрический, P=500W	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
95.	55645205	Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25	buc	6,0000	157,00	942,00
96.	55645206	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В	buc	2,0000	750,00	1 500,00
97.	556452122	Автомат. выключатель трехпол. BA47-29, 6A(B)	buc	3,0000	55,00	165,00
98.	5564521223	Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 6A(C)	buc	1,0000	35,00	35,00
99.	55645213	Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 2A(C)	buc	1,0000	35,00	35,00
	556452220	Диф. автомат.выключатель АВДТ	buc	1,0000	195,00	195,00

100.		32/2P/B10A/30mA				
101.	5564524001	Выключатель автоматический с электронным расцепителем VA88-33/M6E-160H/3P/63A	buc	2,0000	0,00	0,00
102.	556454441	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 6А(В)	buc	1,0000	55,00	55,00
103.	556552116	Щит ЩРН-24з-0/36/IP31-PRO разм.454х310х130мм	buc	1,0000	750,00	750,00
104.	556552117	Рапои ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454х310х138мм	buc	1,0000	550,00	550,00
105.	55666260	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 25А	buc	2,0000	75,00	150,00
106.	556662630-3	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 32А	buc	2,0000	75,00	150,00
107.	5566994k5-0	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР32-31/3P/100А	buc	1,0000	531,00	531,00
108.	559645208	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	75,00	75,00
109.	66641	Розетка РСб11-3-ФСр	buc	3,0000	35,00	105,00
110.	777713	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,0000	750,00	750,00
111.	777714	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	2,0000	820,00	1 640,00
112.	77771430	Светильник с лампами накаливания НПП1301	buc	1,0000	250,00	250,00
113.	77771431	Светильник с лампами накаливания НПП1307	buc	1,0000	250,00	250,00
114.	77771432	Лампа накаливания общего назначения Б220-230-60	buc	1,0000	15,00	15,00
115.	77771433	Лампа накаливания общего назначения Б12-40	buc	1,0000	15,00	15,00
116.	777712	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,0000	333,00	333,00
117.	8881522	Cabluri АПвБбШп-1 5х16,0мм2	m	20,0000	38,50	770,00
118.	8881523	Cabluri АПвБбШп-1 3х6,0мм2	m	10,0000	82,00	820,00
119.	888157	Кабель С2ХУ-F 4х1,5мм2	m	55,0000	38,00	2 090,00
120.	888813	Металлорукав д=32мм	m	20,0000	15,60	312,00
121.	8888158	Кабель С2ХУ-F 1х6,0мм2	m	20,0000	25,00	500,00
122.	888830	Труба ПВХ Д=20мм	m	30,0000	7,00	210,00
123.	888832	Труба ПВХ д=25мм	m	15,0000	10,00	150,00
124.	8888421	Метал. лоток перфорированный 80х40мм с крышкой	m	2,0000	30,00	60,00
125.	888881121	Провод ПВ-1 1х4,0 мм2	m	30,0000	10,38	311,40
126.	8888838	Кабель ВВГнг 3х2,5мм2	m	15,0000	17,92	268,80
127.	8888842	Кабель ВВГнг 3х1,5	m	40,0000	13,50	540,00
128.	88888524	Кабель ВВГнг 5х10 мм2	m	5,0000	133,00	665,00

129.	88888525	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0 мм2	m	5,0000	15,50	77,50
130.	9991256	Mini manson terminal 3ПКТпмини - 2,5/10	buc	2,0000	5,00	10,00
Total materiale de construcții						43 725,56

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,4176	500,00	3 708,80
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,3696	250,00	92,40
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3046	250,00	1 326,15
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3046	250,00	1 326,15
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,9670	150,00	1 495,05
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	16,5300	150,00	2 479,50
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,9998	150,00	1 649,97
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,6080	100,00	60,80
9.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,3684	500,00	184,20
10.	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,5208	350,00	182,28
11.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,1248	500,00	62,40
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	80,00	9,60
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,2840	100,00	128,40
14.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0327	100,00	3,27
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6740	80,00	293,92
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,4176	350,00	2 596,16
17.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,2220	350,00	77,70
Total utilaje de construcții						15 676,75

Total	Lei	86 914,52
TVA	20 %	17 382,90

Total deviz:

**104 297,4
2**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstrucția turnului de apă la fântina arteziana existentă în s.Giurgiuilești pe teren cu nr.cadastral 9420104.205, r. Cahul № 05/2025-C- **Investitor** Primaria Giurgiuilești

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)	m3			87,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	64,00	77,44
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,00	10,08
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3			136,64
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	84,00	135,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
3	Цена поставщика	Caramida	buc			7,00
	1158951	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,00
4	Цена поставщика	Nisip	m3			200,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,00
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			87,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	64,00	77,44
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,00	10,08
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			63,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	64,00	62,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=32mm)	1 km			20 736,67
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,00	8 511,67
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	375,00
	530-018113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	1 000,0000	11,85	11 850,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=50mm)	1 km			40 700,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,00	8 512,50
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	337,50
	530-0113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	1 000,0000	31,85	31 850,00
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B15 (Устройство бетонного фундамента из бетона B15)	m3			2 548,45

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,00	289,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	26631021000001	Beton clasa B15	m3	1,0250	2 100,00	2 185,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
10	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			156,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	25,25	7,58
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	29,00	2,32
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
11	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 2 шт.)	t			106 855,17
	1	Muncitor	h-om	29,1200	64,00	1 863,67
	201-9024J2	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc		6 000,00	100 000,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	250,00	770,00
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	500,00	1 535,00
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	350,00	1 519,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	500,00	520,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	350,00	647,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты, шкафы, устройства				
12	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-ТФ-02-100-11 - ЩУ)	buc			786,92
	1	Muncitor	h-om	3,4900	64,00	223,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	52,00	13,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,25	4,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,75	2,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	5 000,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	500,00	145,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	150,00	172,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	350,00	101,50
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	buc			73,89
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,00	71,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,25	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
14	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			350,10
	1	Muncitor	h-om	3,0000	64,00	192,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,25	9,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete,	buc			438,34

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩИТ ЩРН-24з IP31, 460x310x130мм - PRO - ПЩ-1)				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,00	148,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	52,00	7,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,25	4,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,75	2,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	5 000,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	150,00	115,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РЩ-1)	buc			73,89
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,00	71,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,25	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в щит "Каскад-К-5" 40А)	buc			73,89
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,00	71,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,25	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
18	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩИТ ЩРН-24з IP54, 460x310x138мм - PRO - ПЩ-2)	buc			438,34
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,00	148,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	52,00	7,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,25	4,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,75	2,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	5 000,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	150,00	115,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩП-2)	buc			73,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,00	71,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,25	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		2.2. Кабельные изделия				
20	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			3 134,60
	1	Muncitor	h-om	13,7000	64,00	876,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 250,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 250,00	19,01
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 250,00	252,49
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 250,00	24,43
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	10 500,00	1,13
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	75,75	18,94
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,80	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	250,00	805,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	250,00	805,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,51
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m			2 665,83
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,00	793,58
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 250,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 250,00	21,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,80	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,17
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	39,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
22	Pret de piata	Кабель АПВББШп-1 5x16,0мм2	m			38,50
	8881522	Cabluri АПВББШп-1 5x16,0мм2	m	1,0000	38,50	38,50
23	Pret de piata	Кабель АПВББШп-1 3x6,0мм2	m			82,00
	8881523	Cabluri АПВББШп-1 3x6,0мм2	m	1,0000	82,00	82,00
24	Pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 4x1,5мм2	m			38,00
	888157	Кабель С2ХУ-Ф 4x1,5мм2	m	1,0000	38,00	38,00
25	Pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 1x6,0мм2	m			25,00
	8888158	Кабель С2ХУ-Ф 1x6,0мм2	m	1,0000	25,00	25,00
26	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			4 665,82
	1	Muncitor	h-om	6,6300	64,00	424,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,53
27	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 374,86
	1	Muncitor	h-om	2,4900	64,00	159,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	500,00	715,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	350,00	500,50
28	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 020,65
	1	Muncitor	h-om	6,5100	64,00	416,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
29	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			2 376,61
	1	Muncitor	h-om	3,4000	64,00	217,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	500,00	1 270,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	350,00	889,00
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m			2 664,28
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,00	793,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 250,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 250,00	19,42
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,80	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,14
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	39,00	19,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,49
31	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m			13,50
	8888842	Кабель ВВГнг 3x1,5	m	1,0000	13,50	13,50
32	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m			17,92
	8888838	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	1,0000	17,92	17,92
33	Pret de piata	Кабель ВВГнг 5x10 мм2	m			133,00
	88888524	Кабель ВВГнг 5x10 мм2	m	1,0000	133,00	133,00
34	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0 мм2	m			15,50
	88888525	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0 мм2	m	1,0000	15,50	15,50
35	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Conducator ПВ -1 прокладка)	100 m			560,07
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,00	431,37
	1011764	Tale maruntit cat. I	t	0,0006	21 210,00	14,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,75	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,13
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,00	5,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,80	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	52,00	8,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
36	Pret de piata	Провод ПВ-1 1x4,0 мм2	m			10,38
	888881121	Провод ПВ-1 1x4,0 мм2	m	1,0000	10,38	10,38
		2.3. Оборудование электротехническое				
37	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			197,41
	1	Muncitor	h-om	1,8300	64,00	117,12
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	29,00	0,35
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	42,00	0,42
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	16 000,00	8,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	52,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	150,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
38	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41234	buc			28,00
	50097f53	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,0000	28,00	28,00
39	Цена поставщика	Нулевая шина	buc			18,00
	1158881	Нулевая шина	buc	1,0000	18,00	18,00
40	Цена поставщика	Клемная коробка SABP125x175x100мм	buc			25,00
	50097f54	Клемная коробка SABP -125x175x100мм	buc	1,0000	25,00	25,00
41	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric (Конвектор электрический, P=500W)	buc			111,79
	1	Muncitor	h-om	1,2000	64,00	76,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	12,00	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0100	500,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	100,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc			493,79
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,00	99,84
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	29,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,25	1,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	38 000,00	228,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,75	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	5 000,00	5,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,00	42,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,80	0,01
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	52,00	0,31
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	52,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
43	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25 - на опоре)	buc			206,06
	1	Muncitor	h-om	1,1300	64,00	72,32
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	25 250,00	15,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	25,25	7,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	52,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	500,00	65,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	350,00	45,50
44	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc			2 090,30
	1	Muncitor	h-om	3,4100	64,00	218,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 250,00	15,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,25	2,53
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	75,75	37,88
	22211132	Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
45	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В)	buc			135,00
	1	Muncitor	h-om	1,4300	64,00	91,52
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	12,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	100,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
46	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc			14 508,50
	1	Muncitor	h-om	48,2000	64,00	3 085,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	90,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	42,00	4 284,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	42,00	43,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	42,00	43,00
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	5,00	510,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	9,50	9,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	52,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	150,00	6 360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	350,00	28,00
47	Цена поставщика	Светильник с лампами накаливания НПП1301	buc			250,00
	77771430	Светильник с лампами накаливания НПП1301	buc	1,0000	250,00	250,00
48	Цена поставщика	Светильник с лампами накаливания НПП1307	buc			250,00
	77771431	Светильник с лампами накаливания НПП1307	buc	1,0000	250,00	250,00
49	Цена поставщика	Лампа накаливания общего назначения Б220-230-60	buc			15,00
	77771432	Лампа накаливания общего назначения Б220-230-60	buc	1,0000	15,00	15,00
50	Цена поставщика	Лампа накаливания общего назначения Б12-40	buc			15,00
	77771433	Лампа накаливания общего назначения Б12-40	buc	1,0000	15,00	15,00
51	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc			58 922,67
	1	Muncitor	h-om	271,0000	64,00	17 344,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	25 250,00	14 140,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	52,00	109,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,25	262,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	12,00	183,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	12,00	183,67
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	75,75	227,33
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	4 500,00	15,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	134,00	16 080,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	15,00	0,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	15,00	1,33
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	16 000,00	53,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	52,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	500,00	605,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	150,00	8 895,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	150,00	267,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	100,00	109,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	350,00	423,67
52	Цена поставщика	Светильник со светодиодами лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc			820,00
	777714	Светильник со светодиодами лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	1,0000	820,00	820,00
53	Цена поставщика	Светильник со светодиодами лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc			750,00
	777713	Светильник со светодиодами лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,0000	750,00	750,00
54	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однокл. ВС20-1-0-ФСр)	100 buc			7 432,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	64,00	2 528,00
	5092221	Выключатель для откр. установки однокл. ВС20-1-0-ФСр	buc	100,0000	42,00	4 200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	21,00	21,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,1100	52,00	5,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	500,00	15,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	100,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	350,00	10,50
55	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой уст. двухклавишный ВС20-2-0-ФСр)	100 buc			7 718,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	64,00	2 810,00
	50922223	Выключатель для откр. установки двухкл. ВС20-2-0-ФСр	buc	100,0000	42,00	4 200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	21,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	100,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
56	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Фотореле ФР 601)	buc			107,93
	1	Muncitor	h-om	1,1300	64,00	72,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	25,25	1,51
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
57	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc			32,00
	50097f52	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,0000	32,00	32,00
58	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (PC611-3-ФСр)	100 buc			6 978,33
	1	Muncitor	h-om	43,2000	64,00	2 764,67
	66641	Розетка PC611-3-ФСр	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	21,00	21,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	52,00	5,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	100,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
59	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc			470,11
	1	Muncitor	h-om	1,8000	64,00	115,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	52,00	3,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	29,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	25,25	1,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	38 000,00	228,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	75,75	2,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	5 000,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,80	0,01
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	1,50	0,09
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	52,00	0,31
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	52,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		2.4. Прочие материалы				
60	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m			5 622,60
	1	Muncitor	h-om	21,3000	64,00	1 363,20
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	25 250,00	2 323,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 250,00	101,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	52,00	46,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	75,75	181,80
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	55,00	737,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	150,00	504,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
61	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (45x5мм)	100 m			6 646,27
	1	Muncitor	h-om	21,3000	64,00	1 363,20
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 250,00	101,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	52,00	67,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	25 250,00	3 282,53
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	75,75	174,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,47
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	55,00	737,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	150,00	504,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,00	87,47
62	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 519,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,00	1 523,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 250,00	50,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,00	49,91
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	28,00	5,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	180,00	180,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	150,00	2 370,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	150,00	405,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	80,00	387,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,49
63	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			7,00
	888830	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0000	7,00	7,00
64	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m			10,00
	888832	Труба ПВХ Д=25мм	m	1,0000	10,00	10,00
65	08-01-087-3	Constructii metalice	t			18 344,60
	1	Muncitor	h-om	62,2000	64,00	3 980,80
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	26 000,00	4 680,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	52,00	218,40

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,25	681,80
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	12,00	9,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	5 000,00	5 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	200,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	870,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	150,00	2 265,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
66	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Manson terminal 5ПКТп-1 16/25-Б)	buc			890,33
	1	Muncitor	h-om	5,0500	64,00	323,20
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 000,00	8,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,80	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	15,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	500,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	150,00	556,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
67	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 5ПКТп-1 16/25-Б	buc			310,00
	1589149992	Manson terminal, sectiunea 5ПКТп-1 16/25-Б	buc	1,0000	310,00	310,00
68	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10)	buc			890,33
	1	Muncitor	h-om	5,0500	64,00	323,20
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 000,00	8,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,80	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	15,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	500,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	150,00	556,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
69	Pretul firmei	Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10	buc			5,00
	9991256	Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10	buc	1,0000	5,00	5,00
70	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			6 250,50
	1	Muncitor	h-om	37,6000	64,00	2 406,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	52,00	355,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	12,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	500,00	640,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	150,00	1 725,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	150,00	370,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	350,00	448,00
71	Pret de piata	Метал. лоток перфорированный 80x40мм с крышкой	m			30,00
	8888421	Метал. лоток перфорированный 80x40мм с крышкой	m	1,0000	30,00	30,00
72	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Пластиковый кабель канал 25x16)	100 m			3 412,30
	1	Muncitor	h-om	16,2900	64,00	1 042,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	25,25	25,30
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	3,00	600,00
	110-0333-1	Canale din masa plastica 25x16 mm	m	100,0000	6,50	650,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	100,00	608,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	80,00	486,40

1	2	3	4	5	6	7
73	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			8 006,90
	1	Muncitor	h-om	34,7000	64,00	2 220,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 250,00	75,75
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cu", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 250,00	1 300,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,00	54,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	12,00	261,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	12,00	261,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	55,00	275,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	150,00	2 685,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	80,00	355,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
74	Pret de piata	Металлорукав д=32мм	m			15,60
	888813	Металлорукав д=32мм	m	1,0000	15,60	15,60
		3. Valoare utilajului				
75	Pretul firmei	Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc			1 550,00
	1158912211	Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
76	Pretul firmei	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР32-31/3Р/100А	buc			531,00
	5566994k5-0	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР32-31/3Р/100А	buc	1,0000	531,00	531,00
77	Цена поставщика	Выключатель автоматический с электронным расцепителем ВА88-33/М6Е-160Н/3Р/63А	buc			0,00
	5564524001	Выключатель автоматический с электронным расцепителем ВА88-33/М6Е-160Н/3Р/63А	buc	1,0000	0,00	0,00
78	Цена поставщика	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc			1 740,00
	1158914f34	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
79	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-0/36/ІР31-PRO разм.454х310х130мм	buc			750,00
	556552116	Щит ЩРН-24з-0/36/ІР31-PRO разм.454х310х130мм	buc	1,0000	750,00	750,00
80	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 32А	buc			75,00
	556662630-3	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 32А	buc	1,0000	75,00	75,00
81	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc			75,00
	55666260	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	75,00	75,00
82	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc			55,00
	556454441	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 6А(В)	buc	1,0000	55,00	55,00
83	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc			55,00
	556452122	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 6А(В)	buc	1,0000	55,00	55,00
84	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/В6А/30МА	buc			75,00
	5564520	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/В6А/30МА	buc	1,0000	75,00	75,00
85	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/С6А/30МА	buc			75,00
	5564520-1	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/С6А/30МА	buc	1,0000	75,00	75,00
86	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-1/ІР54-PRO разм.454х310х138мм	buc			550,00
	556552117	Рапоу ЩРН-24з-1/ІР54-PRO разм.454х310х138мм	buc	1,0000	550,00	550,00
87	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc			35,00

1	2	3	4	5	6	7
	5564521223	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
88	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc			35,00
	55645213	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc	1,0000	35,00	35,00
89	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/B10A/30МА	buc			195,00
	556452220	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/B10A/30МА	buc	1,0000	195,00	195,00
90	Цена поставщика	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc			25,00
	55644522	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	25,00	25,00
91	Цена поставщика	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc			95,00
	55644523	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	95,00	95,00
92	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc			333,00
	7777712	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,0000	333,00	333,00
93	Цена поставщика	Конвектор электрический, P=500W	buc			1 350,00
	556452045	Конвектор электрический, P=500W	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
94	Цена поставщика	Intreupator automat monopolar, ВА47-29, 2А(В)	buc			45,00
	5521228	Intreupator automat monopolar, ВА47-29, 2А(В)	buc	1,0000	45,00	45,00
95	Цена поставщика	Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25	buc			157,00
	55645205	Блок распределительный EDBJ-4x25-4x25	buc	1,0000	157,00	157,00
96	Цена поставщика	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В	buc			750,00
	55645206	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12В	buc	1,0000	750,00	750,00
97	Цена поставщика	Фотореле ФР 601	buc			48,00
	5521231	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	48,00	48,00
98	Цена поставщика	Корпус поста КП101	buc			25,00
	55464520123	Корпус поста КП101	buc	1,0000	25,00	25,00
99	Цена поставщика	Кнопка управления APBB-22N	buc			75,00
	559645208	Кнопка управления APBB-22N	buc	1,0000	75,00	75,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 315 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Platforma A. Statie de clorinare, Rezistenta

Valoarea de deviz 38 225,27 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statie de clorinare Fundatie monolita Fm1				
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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,0600	922,50	55,35
2	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 executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0200	1 507,50	30,15
3	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	0,3000	95,37	28,61

1	2	3	4	5	6	7
		latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях шириной до 1 м и глубиной до 4,5 м включительно, с подпорами, с извлечением грунта вручную, в фундаментах, каналах, дорогах и т.д., почва естественной влажности, глубина разработки 0-1,5 м в среднем грунте)				
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip compactat cu petris	m3	3,1500	651,00	2 050,65
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории) (K=2)-на 10м -в падушку и в пазухи Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	0,0300	1 320,00	39,60
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 (в подушку и в пазухи)	m3	3,1500	19,84	62,50
7	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0300	1 507,33	45,22
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	0,9600	148,96	143,00

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile-для бетонной подготовки				
9	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) - (Бетонная подготовка 10см.) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8200	2 334,48	1 914,27
10	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,8400	148,72	571,10
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	120,8000	30,98	3 741,86
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Piesa inglobate Pi-1	kg	6,3000	43,59	274,64
13	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C25/30 XF2-fara cement, nisip, pietris, buldozer Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	4,6000	2 748,33	12 642,30
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,0700	545,00	38,15

1	2	3	4	5	6	7
15	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0700	1 507,43	105,52
16	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	5,7600	157,49	907,15
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3	1,4400	824,18	1 186,82
18	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2	12,0000	162,58	1 950,92
		<i>Total</i>	Lei			25 787,81
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 126,50
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			975,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 394,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 464,25
		Total Statie de clorinare Fundatie				30 749,05

1	2	3	4	5	6	7
		monolita Fm1 Inclusiv salariu				4 693,74
		2. Intrare				
19	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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина 1,5-3 м, средний грунт)	m3	0,4900	174,41	85,46
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,1700	702,76	119,47
21	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,3800	148,45	56,41
22	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)-F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1700	2 297,65	390,60
23	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	1,4000	157,50	220,50
24	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой)	m3	0,4900	19,84	9,72

1	2	3	4	5	6	7
		на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
		<i>Total</i>	Lei			882,16
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			99,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			20,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			50,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			52,64
		Total Intrare Inclusiv salariu				1 105,34 414,67

		Total	Lei		31 854,39
		TVA	20 %		6 370,88
		Total deviz: Inclusiv salariu	38 225,27		

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 315 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Platforma A. Statie de clorinare, Rezistenta**

Valoarea de deviz 38 225,27 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,0240	84,00	842,02
2.	7123010010200	Betonist	h-om	25,7470	84,00	2 162,74
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,0400	84,00	507,36
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,4390	84,00	456,88
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,6560	84,00	139,10
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,0800	84,00	90,72
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,1176	84,00	9,88
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0630	84,00	5,29
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,1970	84,00	100,55
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8180	64,00	436,35
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,5864	64,00	357,52
Total manopera						5 108,41

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0945	24,00	2,27
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,8520	2 100,00	1 789,20
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1955	500,00	97,75
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0360	600,00	21,60
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7033	500,00	351,65
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,2276	500,00	2 113,80
7.	1421402200393	Petris	m3	1,8878	500,00	943,90
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0181	4 500,00	81,45
9.	2010237318750	Distantieri	buc	18,1200	3,00	54,36
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,5180	180,00	93,24
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,6216	30,00	18,65
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	239,7024	2,60	623,23
13.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	58,4945	2,60	152,09
14.	26631021000012	Beton clasa..C25/30 XF2	m3	4,7857	2 100,00	10 049,97

15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1718	800,00	137,44
16.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	123,8200	25,25	3 126,45
17.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0960	25,25	2,42
18.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0630	25,25	1,59
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2590	25,25	6,54
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,2080	25,25	30,50
21.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	6,3000	25,25	159,07
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4144	30,00	12,43
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0315	52,00	1,64
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	1,5540	25,25	39,24
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	1,5540	5,00	7,77
26.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0259	25,25	0,65
27.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1554	25,25	3,93
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0504	4,00	0,20
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3341	14,00	4,68
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3415	14,00	4,78
31.	4100126202818	Apa	m3	0,3320	14,00	4,65
Total materiale de constructii						19 937,14

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,3944	100,00	139,44
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0357	100,00	3,57
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0286	150,00	4,29
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3247	450,00	146,12
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1230	450,00	55,35
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1555	500,00	77,75
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,3540	100,00	335,40
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,2622	150,00	39,33
9.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0553	100,00	5,53
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0573	100,00	5,73
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,1316	100,00	113,16
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,3975	500,00	698,75
Total utilaje de constructii						1 624,42

Total	Lei	31 854,39
TVA	20 %	6 370,88

Total deviz:

38 225,27

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia turnului de apa la fintina arteziana existenta in s.Giurgiuilesti pe teren cu nr. cadastral 9420104. 315 r. Cahul

Investitor Primaria Giurgiuilesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statie de clorinare Fundatie monolita Fm1				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 507,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
3	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime și maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, în pământ cu umiditatea naturală adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях шириной до 1 м и глубиной до 4,5 м включительно, с подпорами, с извлечением грунта вручную, в фундаментах, каналах, дорогах и т.д., почва естественной влажности, глубина разработки 0-1,5 м в среднем грунте)	m3			95,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	64,00	95,37
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip compactat cu petris	m3			651,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,00	57,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	500,00	550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I	100 m3			1 320,00

1	2	3	4	5	6	7
		или II категории) (K=2)-на 10м -в падушку и в пазухи Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	1 320,00
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 (в падушку и в пазухи	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
7	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			1 507,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile-для бетонной подготовки	m2			148,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
9	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) -(Бетонная подготовка 10см.) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 334,48
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,00	613,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,60	760,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	500,00	388,72
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	500,00	357,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			148,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Piesa inglobate Pi-1	kg			43,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,00	15,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,00	0,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,00	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	24,00	0,36
13	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C25/30 XF2-fara cement, nisip, pietris, buldozer Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 748,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	26631021000012	Beton clasa..C25/30 XF2	m3	1,0250	2 100,00	2 184,78
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
15	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 507,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
16	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			157,49
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,00	117,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,00	19,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	800,00	19,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	150,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3			824,18
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,00	96,60
	1421402200393	Petris	m3	1,3110	500,00	655,49
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85

1	2	3	4	5	6	7
18	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2			162,58
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,00	7,56
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 100,00	149,10
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,25	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	450,00	3,92
		2. Intrare				
19	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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина 1,5-3 м, средний грунт)	m3			174,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	64,00	154,24
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,00	20,16
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			702,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,00	63,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,41
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
21	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			148,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,61
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,21
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,39
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,61
22	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)-F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 297,65
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,00	445,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,59
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,60	894,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	500,00	367,94
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	500,00	342,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	100,00	32,53
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
23	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			157,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,00	117,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,00	19,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	800,00	19,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	150,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
24	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420103. 130 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-3
Platforma B. Statie de clorinare, Rezistenta**

Valoarea de deviz 38 225,27 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statie de clorinare Fundatie monolita Fm1				
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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,0600	922,50	55,35
2	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 executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0200	1 507,50	30,15
3	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	0,3000	95,37	28,61

1	2	3	4	5	6	7
		latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях шириной до 1 м и глубиной до 4,5 м включительно, с подпорами, с извлечением грунта вручную, в фундаментах, каналах, дорогах и т.д., почва естественной влажности, глубина разработки 0-1,5 м в среднем грунте)				
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip compactat cu petris	m3	3,1500	651,00	2 050,65
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории) (K=2)-на 10м -в падушку и в пазухи Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	0,0300	1 320,00	39,60
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 (в подушку и в пазухи)	m3	3,1500	19,84	62,50
7	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0300	1 507,33	45,22
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	0,9600	148,96	143,00

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile-для бетонной подготовки				
9	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) - (Бетонная подготовка 10см.) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8200	2 334,48	1 914,27
10	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,8400	148,72	571,10
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	120,8000	30,98	3 741,86
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Piesa inglobate Pi-1	kg	6,3000	43,59	274,64
13	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C25/30 XF2-fara cement, nisip, pietris, buldozer Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	4,6000	2 748,33	12 642,30
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,0700	545,00	38,15

1	2	3	4	5	6	7
15	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0700	1 507,43	105,52
16	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	5,7600	157,49	907,15
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3	1,4400	824,18	1 186,82
18	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2	12,0000	162,58	1 950,92
		<i>Total</i>	Lei			25 787,81
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 126,50
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			975,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 394,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 464,25
		Total Statie de clorinare Fundatie				30 749,05

1	2	3	4	5	6	7
		monolita Fm1 Inclusiv salariu				4 693,74
		2. Intrare				
19	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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина 1,5-3 м, средний грунт)	m3	0,4900	174,41	85,46
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,1700	702,76	119,47
21	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	0,3800	148,45	56,41
22	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)-F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1700	2 297,65	390,60
23	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	1,4000	157,50	220,50
24	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой)	m3	0,4900	19,84	9,72

1	2	3	4	5	6	7
		на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
		<i>Total</i>	Lei			882,16
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			99,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			20,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			50,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			52,64
		Total Intrare Inclusiv salariu				1 105,34 414,67

		Total	Lei		31 854,39
		TVA	20 %		6 370,88
		Total deviz: Inclusiv salariu	38 225,27		

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420103. 130 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3
Platforma B. Statie de clorinare, Rezistenta**

Valoarea de deviz 38 225,27 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,0240	84,00	842,02
2.	7123010010200	Betonist	h-om	25,7470	84,00	2 162,74
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,0400	84,00	507,36
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,4390	84,00	456,88
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,6560	84,00	139,10
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,0800	84,00	90,72
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,1176	84,00	9,88
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0630	84,00	5,29
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,1970	84,00	100,55
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8180	64,00	436,35
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,5864	64,00	357,52
		Total manopera				5 108,41

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0945	24,00	2,27
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,8520	2 100,00	1 789,20
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1955	500,00	97,75
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0360	600,00	21,60
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7033	500,00	351,65
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,2276	500,00	2 113,80
7.	1421402200393	Petris	m3	1,8878	500,00	943,90
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0181	4 500,00	81,45
9.	2010237318750	Distantieri	buc	18,1200	3,00	54,36
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,5180	180,00	93,24
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,6216	30,00	18,65
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	239,7024	2,60	623,23
13.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	58,4945	2,60	152,09
14.	26631021000012	Beton clasa..C25/30 XF2	m3	4,7857	2 100,00	10 049,97
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1718	800,00	137,44
16.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	123,8200	25,25	3 126,45

17.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0960	25,25	2,42
18.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0630	25,25	1,59
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2590	25,25	6,54
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,2080	25,25	30,50
21.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6,3000	25,25	159,07
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4144	30,00	12,43
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0315	52,00	1,64
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,5540	25,25	39,24
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,5540	5,00	7,77
26.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0259	25,25	0,65
27.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1554	25,25	3,93
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0504	4,00	0,20
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3341	14,00	4,68
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3415	14,00	4,78
31.	4100126202818	Apa	m3	0,3320	14,00	4,65
Total materiale de constructii						19 937,14

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,3944	100,00	139,44
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0357	100,00	3,57
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0286	150,00	4,29
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3247	450,00	146,12
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1230	450,00	55,35
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1555	500,00	77,75
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,3540	100,00	335,40
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,2622	150,00	39,33
9.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0553	100,00	5,53
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0573	100,00	5,73
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,1316	100,00	113,16
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,3975	500,00	698,75
Total utilaje de constructii						1 624,42

Total	Lei	31 854,39
TVA	20 %	6 370,88

Total deviz:

38 225,27

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția turnului de apă la fântina arteziana existentă în s.Giurgiulești pe teren cu nr. cadastral 9420103. 130 r. Cahul

Investitor Primaria Giurgiulești

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statie de clorinare Fundatie monolita Fm1				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 507,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
3	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime și maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, în pământ cu umiditatea naturală adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях шириной до 1 м и глубиной до 4,5 м включительно, с подпорами, с извлечением грунта вручную, в фундаментах, каналах, дорогах и т.д., почва естественной влажности, глубина разработки 0-1,5 м в среднем грунте)	m3			95,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	64,00	95,37
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip compactat cu petris	m3			651,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,00	57,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	500,00	550,00
	4100126202818	Ara	m3	0,1000	14,00	1,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 СР, грунт I или II категории) (K=2)-на 10м -в падушку и в Iпазухи Коэффициент к трудозатратам=2,0000	100 m3			1 320,00

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	1 320,00
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 (в подушку и в пазухи)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
7	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			1 507,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile-для бетонной подготовки	m2			148,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
9	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) -(Бетонная подготовка 10см.) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 334,48
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,00	613,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,60	760,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	500,00	388,72
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	500,00	357,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			148,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,00	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25

1	2	3	4	5	6	7
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Piesa inglobate Pi-1	kg			43,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,00	15,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,00	0,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,00	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	24,00	0,36
13	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C25/30 XF2-fara cement, nisip, pietris, buldozer Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 748,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	26631021000012	Beton clasa..C25/30 XF2	m3	1,0250	2 100,00	2 184,78
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
15	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 507,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
16	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			157,49
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,00	117,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,00	19,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	800,00	19,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	150,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3			824,18
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,00	96,60
	1421402200393	Petris	m3	1,3110	500,00	655,49
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
18	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala(Покрытие	m2			162,58

1	2	3	4	5	6	7
		асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,00	7,56
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 100,00	149,10
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,25	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	450,00	3,92
		2. Intrare				
19	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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина 1,5-3 м, средний грунт)	m3			174,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	64,00	154,24
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,00	20,16
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			702,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,00	63,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,41
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
21	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			148,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,61
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,21
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,39
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,61
22	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)-F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 297,65
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,00	445,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,59
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,60	894,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	500,00	367,94
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	500,00	342,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	100,00	32,53
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
23	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			157,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,00	117,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,00	19,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	800,00	19,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	150,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
24	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 205 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3
Platforma C. Statie de clorinare, Rezistenta

Valoarea de deviz 38 225,27 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statie de clorinare Fundatie monolita Fm1				
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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,0600	922,50	55,35
2	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 executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0200	1 507,50	30,15
3	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	0,3000	95,37	28,61

1	2	3	4	5	6	7
		latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях шириной до 1 м и глубиной до 4,5 м включительно, с подпорами, с извлечением грунта вручную, в фундаментах, каналах, дорогах и т.д., почва естественной влажности, глубина разработки 0-1,5 м в среднем грунте)				
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip compactat cu petris	m3	3,1500	651,00	2 050,65
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории) (K=2)-на 10м -в падушку и в пазухи Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	0,0300	1 320,00	39,60
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 (в подушку и в пазухи	m3	3,1500	19,84	62,50
7	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0300	1 507,33	45,22
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	0,9600	148,96	143,00

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile-для бетонной подготовки				
9	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) - (Бетонная подготовка 10см.) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8200	2 334,48	1 914,27
10	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,8400	148,72	571,10
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	120,8000	30,98	3 741,86
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Piesa inglobate Pi-1	kg	6,3000	43,59	274,64
13	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C25/30 XF2-fara cement, nisip, pietris, buldozer Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	4,6000	2 748,33	12 642,30
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,0700	545,00	38,15

1	2	3	4	5	6	7
15	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0700	1 507,43	105,52
16	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	5,7600	157,49	907,15
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3	1,4400	824,18	1 186,82
18	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2	12,0000	162,58	1 950,92
		<i>Total</i>	Lei			25 787,81
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 126,50
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			975,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 394,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 464,25
		Total Statie de clorinare Fundatie				30 749,05

1	2	3	4	5	6	7
		monolita Fm1 Inclusiv salariu				4 693,74
		2. Intrare				
19	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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина 1,5-3 м, средний грунт)	m3	0,4900	174,41	85,46
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,1700	702,76	119,47
21	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	0,3800	148,45	56,41
22	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)-F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1700	2 297,65	390,60
23	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	1,4000	157,50	220,50
24	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой)	m3	0,4900	19,84	9,72

1	2	3	4	5	6	7
		на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
		<i>Total</i>	Lei			882,16
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			99,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			20,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			50,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			52,64
		Total Intrare Inclusiv salariu				1 105,34 414,67

		Total	Lei		31 854,39
		TVA	20 %		6 370,88
		Total deviz: Inclusiv salariu	38 225,27		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 205 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-3
Platforma C. Statie de clorinare, Rezistenta**

Valoarea de deviz 38 225,27 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,0240	84,00	842,02
2.	7123010010200	Betonist	h-om	25,7470	84,00	2 162,74
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,0400	84,00	507,36
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,4390	84,00	456,88
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,6560	84,00	139,10
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,0800	84,00	90,72
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,1176	84,00	9,88
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0630	84,00	5,29
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,1970	84,00	100,55
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8180	64,00	436,35
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,5864	64,00	357,52
		Total manopera				5 108,41

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0945	24,00	2,27
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,8520	2 100,00	1 789,20
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1955	500,00	97,75
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0360	600,00	21,60
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7033	500,00	351,65
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,2276	500,00	2 113,80
7.	1421402200393	Petris	m3	1,8878	500,00	943,90
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0181	4 500,00	81,45
9.	2010237318750	Distantieri	buc	18,1200	3,00	54,36
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,5180	180,00	93,24
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,6216	30,00	18,65
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	239,7024	2,60	623,23
13.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	58,4945	2,60	152,09
14.	26631021000012	Beton clasa..C25/30 XF2	m3	4,7857	2 100,00	10 049,97
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1718	800,00	137,44
16.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	123,8200	25,25	3 126,45

17.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0960	25,25	2,42
18.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0630	25,25	1,59
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2590	25,25	6,54
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,2080	25,25	30,50
21.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6,3000	25,25	159,07
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4144	30,00	12,43
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0315	52,00	1,64
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,5540	25,25	39,24
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,5540	5,00	7,77
26.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0259	25,25	0,65
27.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1554	25,25	3,93
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0504	4,00	0,20
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3341	14,00	4,68
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3415	14,00	4,78
31.	4100126202818	Apa	m3	0,3320	14,00	4,65
Total materiale de constructii						19 937,14

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,3944	100,00	139,44
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0357	100,00	3,57
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0286	150,00	4,29
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3247	450,00	146,12
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1230	450,00	55,35
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1555	500,00	77,75
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,3540	100,00	335,40
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,2622	150,00	39,33
9.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0553	100,00	5,53
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0573	100,00	5,73
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,1316	100,00	113,16
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,3975	500,00	698,75
Total utilaje de constructii						1 624,42

Total	Lei	31 854,39
TVA	20 %	6 370,88

Total deviz:

38 225,27

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia turnului de apa la fintina arteziana existenta in s.Giurgiuilesti pe teren cu nr. cadastral 9420104. 205 r. Cahul

Investitor Primaria Giurgiuilesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statie de clorinare Fundatie monolita Fm1				
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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 507,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
3	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях шириной до 1 м и глубиной до 4,5 м включительно, с подпорами, с извлечением грунта вручную, в фундаментах, каналах, дорогах и т.д., почва естественной влажности, глубина разработки 0-1,5 м в среднем грунте)	m3			95,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	64,00	95,37
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip compactat cu petris	m3			651,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,00	57,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	500,00	550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 СР, грунт I или II категории) (K=2)-на 10м -в падушку и в Iпазухи Коэффициент к трудозатратам=2,0000	100 m3			1 320,00

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	1 320,00
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 (в подушку и в пазухи)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
7	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 507,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile-для бетонной подготовки	m2			148,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
9	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) -(Бетонная подготовка 10см.) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 334,48
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,00	613,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,60	760,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	500,00	388,72
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	500,00	357,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			148,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,00	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25

1	2	3	4	5	6	7
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Piesa inglobate Pi-1	kg			43,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,00	15,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,00	0,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,00	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	24,00	0,36
13	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C25/30 XF2-fara cement, nisip, pietris, buldozer Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 748,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,00	344,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,60
	26631021000012	Beton clasa..C25/30 XF2	m3	1,0250	2 100,00	2 184,78
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
15	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 507,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
16	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			157,49
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,00	117,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,00	19,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	800,00	19,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	150,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3			824,18
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,00	96,60
	1421402200393	Petris	m3	1,3110	500,00	655,49
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
18	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala(Покрытие	m2			162,58

1	2	3	4	5	6	7
		асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,00	7,56
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 100,00	149,10
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,25	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	450,00	3,92
		2. Intrare				
19	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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина 1,5-3 м, средний грунт)	m3			174,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	64,00	154,24
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,00	20,16
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			702,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,00	63,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,41
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
21	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			148,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,61
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,00	88,21
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,25	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	25,25	7,58
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,39
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,61
22	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)-F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 297,65
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,00	445,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,59
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,60	894,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	500,00	367,94
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	500,00	342,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	100,00	32,53
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
23	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			157,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,00	117,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,00	19,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	800,00	19,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	150,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
24	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 315 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

**Platforma " A " Platforma sondei arteziene 1524, statiei de dezinfectare cu
hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Statia de dezinfectare cu hipoclorit de
sodiu. Utilajul**

Valoarea de deviz 112 019,75 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC12D	Sapatura mecanica la santuri pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare longitudinala cu elinda, pamint cu umeditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 61- 100 CP teren catg.II (Разработка грунта многоковшовым экскаватором, с продольной выемкой черпаковой рамой, в траншеях для трубопроводов и кабелей, включая работу в отвале, ковшовая рама 61-100 CP, грунт естественной влажности, грунт II категории)	100 m3	0,0800	565,50	45,24
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m	m3	0,4300	49,28	21,19

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)				
3	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	2,8000	19,84	55,55
4	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3	2,8000	44,28	123,98
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,0600	545,00	32,70
6	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0600	1 979,00	118,74

1	2	3	4	5	6	7
		(Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)				
		<i>Total</i>	Lei			397,40
		Total Lucrari de terasaminte Inclusiv salariu				397,40 230,67
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
7	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Racord olandez contor apa d=1 1/4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	1 895,98	3 791,97
8	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Mufa din alama FI-FI d=1 1/4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	84,05	168,09
9	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Stut tipM filet at la un capat d=1 1/4" L=100mm} Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	82,03	164,05
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductia concentrica otel sudura d2"x1 1/4" Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000	200,70	401,40
11	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" -Stut tip M filet at la un capat d=2" L=150mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	175,96	351,91

1	2	3	4	5	6	7
12	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" -robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare 2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	1 747,19	1 747,19
13	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 Supapa de sens cu arc d=2" Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	431,00	431,00
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului -Racord compreseune FE d=63x2	buc	2,0000	123,91	247,82
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului -Piesa bransare intarita d=63x1/2"	buc	2,0000	115,67	231,34
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: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE electrofuziune 90gr. d=63mm	buc	4,0000	391,63	1 566,52
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tub de protectie PE	m	1,0000	168,67	168,67

1	2	3	4	5	6	7
		d=160mm L=0.50m-2bucfara bile manele Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150				
18	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. -Lavuar dotat cu bateria si sifon canalizare Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	1,0000	1 721,51	1 721,51
19	SB24B	Sifon de pardoseala, vertical, grija inox 150x150mm d=50mm PP Material marunt (nisip, apa etc)=1,0400	buc	1,0000	1 682,20	1 682,20
20	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Ramificare PVC 90gr. d=75x50mm	buc	1,0000	47,05	47,05
21	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Reductie PP cu garnituri canalizare d=75x50mm	buc	1,0000	43,05	43,05
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm-Cot PP cu garnituri canalizare 87gr d=75mm	buc	1,0000	40,05	40,05
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Cot PP cu garnitura canalizare 87gr. d=50mm	buc	1,0000	31,05	31,05
24	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=75mm l=1.0m 1buc Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	1,0000	88,52	88,52
25	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip	m	2,0000	88,52	177,04

1	2	3	4	5	6	7
		4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=75mm l=2.0m 1buc Materiale marunte (diclorețan, apa)=1,0200				
26	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=50mm l=1.0m 1buc Materiale marunte (diclorețan, apa)=1,0200	m	1,0000	85,30	85,30
27	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=50mm l=1.0m 2buc Materiale marunte (diclorețan, apa)=1,0200	m	2,0000	60,67	121,35
28	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Piesa de bransare intarita d=90x1/2"	buc	1,0000	127,25	127,25
29	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord PE FE d=20x1/2"	buc	2,0000	47,94	95,88
30	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE compreseune d=20mm	buc	3,0000	45,88	137,64
31	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, -Conducta PE100 SDR17, PN10 d=20x2	m	20,5000	36,28	743,68
32	pret de peata	Banda avertizare apa	m	20,5000	1,00	20,50
33	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm (Промывка и дезинфекция чугунных, асбестоцементных, полиэфировых,	m	20,5000	9,18	188,28

1	2	3	4	5	6	7
		железобетонных трубопроводов, диаметром 50-80 мм)				
34	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru rețelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru 63-100 mm	m	20,5000	0,54	11,16
		<i>Total</i>	Lei			14 631,47
		Total Montarea tevilor si armaturi Inklusiv salariu				14 631,47 1 706,64
		<i>Total</i>	Lei			15 028,87
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			464,95
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			574,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			803,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			843,56
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				17 714,77 1 937,31
		2. Montarea utilajului				
35	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 100 l-fara costul vaz	buc	1,0000	1 578,57	1 578,57
36	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed Pompa dozator hipoclorit -fara costul pompei Mat. marunte (suruburi, petrol, fittinguri etc.)=1,0200	buc	1,0000	274,55	274,55
37	AcB04B	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm-fara costul debitmetru Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc	1,0000	188,71	188,71
38	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed -Injector solutie hipoclorit de sodiu-fara costul injector	buc	1,0000	274,55	274,55

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte (suruburi, petrol, fittinguri etc.)=1,0200				
39	M1A02B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 0,2-0,5 tone Cabina amplasare statie dedezinfectare (prefabricate)-fara costul cabina	t	0,4000	6 132,80	2 453,12
		<i>Total</i>	Lei			4 769,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			784,63
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			71,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			2 026,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			382,63
		Total Montarea utilajului Inklusiv salariu				8 035,02 3 269,28
		3. Utilal				
40	Pret de piata	Vaz stocare hipoclorit V=100 l	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
41	Pret de piata	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc	1,0000	13 100,00	13 100,00
42	Pret de piata	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri cu racord olandez d=32mm	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
43	Pret de piata	Injector solutie hipoclorit de sodiu d=6x1/2"	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
44	Pret de piata	Cabina amplasare statie de dezinfectare (prefabricata)-2.0x2.0x2.50m	buc	1,0000	36 000,00	36 000,00
		<i>Total</i>	Lei			67 600,00
		Total Utilal Inklusiv salariu				67 600,00
		Total	Lei			93 349,79
		TVA	20 %			18 669,96
		Total deviz: Inklusiv salariu				112 019,75

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 315 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

Platforma " A " Platforma sondei arteziene 1524, statiei de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Utilajul

Valoarea de deviz 112 019,75 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,7700	84,00	568,68
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	84,00	428,40
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,4440	84,00	1 381,29
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,8221	84,00	69,05
5.	7212030022700	Sudor	h-om	6,6680	84,00	560,11
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21,9520	84,00	1 843,97
7.	8283010021000	Electronist	h-om	1,2000	84,00	100,80
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,6043	64,00	230,67
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3690	64,00	23,62
		Total manopera				5 206,59

Materialie:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,1128	33,00	36,72
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0330	20,00	0,66
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0800	30,00	2,40
4.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0832	33,00	2,75
5.	20237482031	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc	1,0000	13 100,00	13 100,00
6.	20237482037	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri cu racord olandez d=32mm	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
7.	20237482038	Vaz stocare hipoclorit V=100 l	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
8.	20237482040	Cabina amplasare statie de dezinfectare (prefabricata)-2.0x2.0x2.50m	buc	1,0000	36 000,00	36 000,00
9.	20237482045	Injector solutie hipoclorit de sodiu d=6x1/2"	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0480	30,00	1,44
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2727	20,00	5,45
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2410	52,00	12,53
13.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0127	30,00	0,38
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4940	24,00	11,86
15.	2414317346207	Stearina	kg	0,0303	80,00	2,42
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400	21,00	0,84
17.	25132066215001	Banda de avertizare	m	42,6400	1,00	42,64

18.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,4040	25,25	10,20
19.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	25,25	20,45
20.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0303	25,25	0,77
21.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,4080	25,25	10,30
22.	2521216700025	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=50mm L=0.7m 1buc	m	2,1420	31,00	66,40
23.	2521216700074	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=50mm L=1.0m 1buc	m	1,0710	54,00	57,83
24.	2521216700075	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=75mm L=1.0m 1buc	m	3,2130	57,00	183,14
25.	2521216701001	Tub de protectie PE d=160mm L=200mm 5buc	m	1,0302	144,00	148,35
26.	25212167100011	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d=20x2mm	m	20,5615	7,00	143,93
27.	2521216717150	Teava din material plastic	m	0,6120	29,00	17,75
28.	2523156713820	Cot PE compreseune d=20mm	buc	3,0900	16,00	49,44
29.	2523156713827	Racord PE FE d=20x1/2"	buc	2,0600	18,00	37,08
30.	2523156713831	Cot PE electrofuziune 90gr. d=63mm	buc	4,0400	143,00	577,72
31.	2523156713863	Racord compreseune FE d=63x2	buc	2,0600	73,00	150,38
32.	2523156713864	Piesa bransare intarita d=63x1/2"	buc	2,0600	65,00	133,90
33.	2523156713890	Piesa de bransare intarita d=90x1/2"	buc	1,0300	95,00	97,85
34.	2523156721023	Cot PP cu garnitura canalizare 87gr. d=50mm	buc	1,0000	12,00	12,00
35.	2523156721032	Ramificare PE 90gr. d=75x50mm	buc	1,0000	28,00	28,00
36.	2523156721075	Reductie PP cu garnituri canalizare d=75x50mm	buc	1,0000	24,00	24,00
37.	2523156721076	Cot PP cu garnituri canalizare 87gr d=75mm	buc	1,0000	21,00	21,00
38.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,5422	15,00	23,12
39.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	1 200,00	1 236,24
40.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1560	2,60	0,41
41.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,3600	25,25	9,09
42.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	1,8760	25,25	47,37
43.	2721204122300	Stut tip M filetat la un capat d=2" L=150mm	buc	2,0200	148,00	298,96
44.	2721204122301	Racord olandez contor apa d=1 1/4"	buc	2,0200	1 851,00	3 739,02
45.	2721204122302	Mufa din alama FI-FI d=1 1/4"	buc	2,0200	57,00	115,14
46.	2721204122303	Stut tipM filetat la un capat d=1 1/4" L=100mm	buc	2,0200	55,00	111,10
47.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	25,25	3,16
48.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,4680	25,25	11,82
49.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1212	25,25	3,06
50.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0200	25,25	51,01
51.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	25,25	202,00
52.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	25,25	303,00
53.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	2,6520	25,00	66,30
54.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,6520	25,00	66,30
55.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	25,00	200,00
56.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	25,00	300,00
57.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	5,00	40,00
58.	2874117300050	Supapa de sens cu arc d=2"	buc	1,0400	370,00	384,80

59.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	4,00	48,00
60.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	50,00	51,00
61.	2875114202905	Sifon de pardosela vertical, grija inox 150x150mm d=50mm	buc	1,0400	1 500,00	1 560,00
62.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200	210,00	214,20
63.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0400	23,00	46,92
64.	2875274110150	Reductia concentrica otel sudura d2"x1 1/4"	buc	2,0400	75,00	153,00
65.	2913124503150	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare 2"	buc	1,0100	1 675,00	1 691,75
66.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0680	4,00	8,27
67.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2800	14,00	3,92
68.	4100126202818	Apa	m3	0,4715	14,00	6,60
Total materiale de construcții						80 506,14

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0410	100,00	4,10
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	150,00	1,88
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,4000	150,00	360,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,8200	150,00	123,00
5.	2952260003527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	0,3016	150,00	45,24
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0654	500,00	32,70
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0060	100,00	0,60
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,5658	150,00	84,87
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4300	150,00	64,50
10.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	200,00	14,00
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4800	150,00	72,00
12.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,4000	150,00	360,00
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,8200	450,00	369,00
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6150	250,00	153,75
Total utilaje de construcții						1 685,64

Total	Lei	93 349,79
TVA	20 %	18 669,96

Total deviz:

**112 019,7
5**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstructia turnului de apa la fintina

Investitor Primaria Giurgiuilesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC12D	Sapatura mecanica la santuri pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare longitudinala cu elinda, pamint cu umeditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 61- 100 CP teren catg.II (Разработка грунта многоковшовым экскаватором, с продольной выемкой черпаковой рамой, в траншеях для трубопроводов и кабелей, включая работу в отвале, ковшовая рама 61-100 CP, грунт естественной влажности, грунт II категории)	100 m3			565,50
	2952260003527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	3,7700	150,00	565,50
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)	m3			49,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	64,00	49,28
3	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			19,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,84
4	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3			44,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	64,00	42,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din ramint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 979,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
7	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Racord olandez contor apa d=1 1/4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			1 895,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,00	25,20
	2721204122301	Racord olandez contor apa d=1 1/4"	buc	1,0000	1 851,00	1 869,51
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,25	1,27
8	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Mufa din alama FI-FI d=1 1/4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			84,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,00	25,20
	2721204122302	Mufa din alama FI-FI d=1 1/4"	buc	1,0000	57,00	57,57
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,25	1,27
9	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Stut tipM filetat la un capat d=1 1/4" L=100mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			82,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,00	25,20
	2721204122303	Stut tipM filetat la un capat d=1 1/4" L=100mm	buc	1,0000	55,00	55,55
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,25	1,27
10	Aca25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductia concentrica otel sudura d2"x1 1/4" Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			200,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2875274110150	Reductia concentrica otel sudura d2"x1 1/4"	buc	1,0000	75,00	76,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	150,00	36,00
11	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" -Stut tip M filetat la un capat d=2" L=150mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			175,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,00	25,20
	2721204122300	Stut tip M filetat la un capat d=2" L=150mm	buc	1,0000	148,00	149,48
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,25	1,27
12	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" -robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare 2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			1 747,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	84,00	55,44
	2913124503150	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare 2"	buc	1,0000	1 675,00	1 691,75

1	2	3	4	5	6	7
13	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 Supapa de sens cu arc d=2" Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			431,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,00	46,20
	2874117300050	Supapa de sens cu arc d=2"	buc	1,0000	370,00	384,80
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului -Racord compreseune FE d=63x2	buc			123,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,00	48,72
	2523156713863	Racord compreseune FE d=63x2	buc	1,0300	73,00	75,19
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului -Piesa bransare intarita d=63x1/2"	buc			115,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,00	48,72
	2523156713864	Piesa bransare intarita d=63x1/2"	buc	1,0300	65,00	66,95
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: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE electrofuziune 90gr. d=63mm	buc			391,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,00	67,20
	2523156713831	Cot PE electrofuziune 90gr. d=63mm	buc	1,0100	143,00	144,43
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	150,00	90,00
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tub de protectie PE d=160mm L=0.50m-2bucfara bile manele Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			168,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,00	13,94
	2521216701001	Tub de protectie PE d=160mm L=200mm 5buc	m	1,0150	144,00	148,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	150,00	1,88
18	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. -Lavoar dotat cu bateria si sifon canalizare Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			1 721,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,00	155,40
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 200,00	1 236,24
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	210,00	214,20
	2521216717150	Teava din material plastic	m	0,6000	29,00	17,75
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	23,00	46,92
19	SB24B	Sifon de pardoseala, vertical, grija inox 150x150mm d=50mm PP Material marunt (nisip, apa etc.)=1,0400	buc			1 682,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	84,00	82,32
	2875114202905	Sifon de pardoseala vertical, grija inox 150x150mm d=50mm	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00

1	2	3	4	5	6	7
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,0700	33,00	36,72
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1500	2,60	0,41
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0800	33,00	2,75
20	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Ramificare PVC 90gr. d=75x50mm	buc			47,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,00	18,48
	2523156721032	Ramificare PE 90gr. d=75x50mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
21	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Reductie PP cu garnituri canalizare d=75x50mm	buc			43,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,00	18,48
	2523156721075	Reductie PP cu garnituri canalizare d=75x50mm	buc	1,0000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm-Cot PP cu garnituri canalizare 87gr d=75mm	buc			40,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,00	18,48
	2523156721076	Cot PP cu garnituri canalizare 87gr d=75mm	buc	1,0000	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Cot PP cu garnitura canalizare 87gr. d=50mm	buc			31,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,00	18,48
	2523156721023	Cot PP cu garnitura canalizare 87gr. d=50mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
24	Aca07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=75mm l=1.0m 1buc Materiale marunte (diclorețan, apa)=1,0200	m			88,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,00	23,52
	2521216700075	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=75mm L=1.0m 1buc	m	1,0500	57,00	61,05
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	15,00	3,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
25	Aca07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=75mm l=2.0m 1buc Materiale marunte (diclorețan, apa)=1,0200	m			88,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,00	23,52
	2521216700075	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=75mm L=1.0m 1buc	m	1,0500	57,00	61,05
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	15,00	3,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
26	Aca07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=50mm l=1.0m 1buc Materiale marunte (diclorețan, apa)=1,0200	m			85,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,00	23,52
	2521216700074	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=50mm L=1.0m 1buc	m	1,0500	54,00	57,83
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	15,00	3,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
27	Aca07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=50mm l=1.0m 2buc Materiale marunte (diclorețan, apa)=1,0200	m			60,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,00	23,52
	2521216700025	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=50mm L=0.7m 1buc	m	1,0500	31,00	33,20

1	2	3	4	5	6	7
	2524906710000	Piesa de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	15,00	3,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
28	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Piesa de bransare intarita d=90x1/2"	buc			127,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,00	29,40
	2523156713890	Piesa de bransare intarita d=90x1/2"	buc	1,0300	95,00	97,85
29	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord PE FE d=20x1/2"	buc			47,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,00	29,40
	2523156713827	Racord PE FE d=20x1/2"	buc	1,0300	18,00	18,54
30	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE compreseune d=20mm	buc			45,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,00	29,40
	2523156713820	Cot PE compreseune d=20mm	buc	1,0300	16,00	16,48
31	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, -Conducta PE100 SDR17, PN10 d=20x2	m			36,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,00	3,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,00	1,15
	25212167100011	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d=20x2mm	m	1,0030	7,00	7,02
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	150,00	6,00
32	pret de peata	Banda avertizare apa	m			1,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	1,00	1,00
33	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm (Промывка и дезинфекция чугунных, асбестоцементных, полиэстеровых, железобетонных трубопроводов, диаметром 50-80 мм)	m			9,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	84,00	1,34
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	30,00	0,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	14,00	0,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,50
34	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru 63- 100 mm	m			0,54
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,00	0,34
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		2. Montarea utilajului				
35	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 100 l-fara costul vaz	buc			1 578,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	84,00	428,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	25,25	20,45
	1542126108945	Ulei de in scativat	l	0,0330	20,00	0,66
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	25,25	202,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	25,25	303,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	25,00	200,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	25,00	300,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	4,00	48,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	52,00	8,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	24,00	10,32
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	25,25	3,16
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	200,00	14,00
36	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed Pompa dozator hipoclorit -fara costul pompei Mat. marunte (suruburi, petrol, fittinguri etc.)=1,0200	buc			274,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8500	84,00	239,40

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,2000	25,25	5,15
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	150,00	30,00
37	AcB04B	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm-fara costul debitmetru Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc			188,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5000	84,00	126,00
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0000	25,25	51,01
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	25,25	3,06
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0300	25,25	0,77
	2414317346207	Stearina	kg	0,0300	80,00	2,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2700	20,00	5,45
38	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed - Injector solutie hipoclorit de sodiu-fara costul injector Mat. marunte (suruburi, petrol, fitinguri etc.)=1,0200	buc			274,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8500	84,00	239,40
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,2000	25,25	5,15
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	150,00	30,00
39	M1A02B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 0,2-0,5 tone Cabina amplasare statie dedezinfectare (prefabricate)-fara costul cabina	t			6 132,80
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	84,00	252,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	54,8800	84,00	4 609,93
	7212030022700	Sudor	h-om	8,6700	84,00	728,27
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,6900	25,25	118,42
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	25,25	22,72
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,6300	25,00	165,75
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,6300	25,00	165,75
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1700	25,25	29,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1900	52,00	9,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,1700	4,00	20,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	30,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	24,00	3,85
		3. Utilal				
40	Pret de piata	Vaz stocare hipoclorit V=100 l	buc			2 200,00
	20237482038	Vaz stocare hipoclorit V=100 l	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
41	Pret de piata	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc			13 100,00
	20237482031	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc	1,0000	13 100,00	13 100,00
42	Pret de piata	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri cu racord olandez d=32mm	buc			12 500,00
	20237482037	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri cu racord olandez d=32mm	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
43	Pret de piata	Injector solutie hipoclorit de sodiu d=6x1/2"	buc			3 800,00
	20237482045	Injector solutie hipoclorit de sodiu d=6x1/2"	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
44	Pret de piata	Cabina amplasare statie de dezinfectare (prefabricata)-2.0x2.0x2.50m	buc			36 000,00
	20237482040	Cabina amplasare statie de dezinfectare (prefabricata)-2.0x2.0x2.50m	buc	1,0000	36 000,00	36 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420103. 130 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-4

Platforma " B" Platforma sondei arteziene 109, statiei de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Utilajul

Valoarea de deviz 111 060,76 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Montarea tevilor si armaturi				
1	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Racord olandez contor apa d=1 1/4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	1 895,98	3 791,97
2	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Mufa din alama FI-FI d=1 1/4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	84,05	168,09
3	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Stut tipM filetata la un capat d=1 1/4" L=100mm} Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	82,03	164,05
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductia concentrica otel	buc	2,0000	200,70	401,40

1	2	3	4	5	6	7
		sudura d2"x1 1/4" Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200				
5	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" -Stut tip M filetat la un capat d=2" L=150mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	175,96	351,91
6	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" -robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare 2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	1 747,19	1 747,19
7	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 Supapa de sens cu arc d=2" Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	431,00	431,00
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului -Racord compreseune FE d=63x2	buc	2,0000	123,91	247,82
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului -Piesa bransare intarita d=63x1/2"	buc	2,0000	115,67	231,34
10	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.	buc	4,0000	391,63	1 566,52

1	2	3	4	5	6	7
		Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE electrofuziune 90gr. d=63mm				
11	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tub de protectie PE d=160mm L=0.50m-2bucfara bile manele Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	1,0000	168,67	168,67
12	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. -Lavuar dotat cu bateria si sifon canalizare Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	1,0000	1 721,51	1 721,51
13	SB24B	Sifon de pardoseala, vertical, grija inox 150x150mm d=50mm PP Material marunt (nisip, apa etc)=1,0400	buc	1,0000	1 682,20	1 682,20
14	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Ramificare PVC 90gr. d=75x50mm	buc	1,0000	47,05	47,05
15	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Reductie PP cu garnituri canalizare d=75x50mm	buc	1,0000	43,05	43,05
16	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm-Cot PP cu garnituri canalizare 87gr d=75mm	buc	1,0000	40,05	40,05
17	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Cot PP cu	buc	1,0000	31,05	31,05

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura canalizare 87gr. d=50mm				
18	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=75mm l=1.0m 1buc Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	1,0000	88,52	88,52
19	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=75mm l=2.0m 1buc Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	2,0000	88,52	177,04
20	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=50mm l=1.0m 2buc Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	2,0000	85,31	170,62
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Piesa de bransare intarita d=90x1/2"	buc	1,0000	127,25	127,25
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord PE FE d=20x1/2"	buc	2,0000	47,94	95,88
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE compreseune d=20mm	buc	3,0000	45,88	137,64
24	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, -Conducta PE100 SDR17, PN10 d=20x2	m	20,5000	36,28	743,68
		<i>Total</i>	Lei			14 375,50
		Total Montarea tevilor si armaturi				14 375,50

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 648,51
		<i>Total</i>	Lei			14 375,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			395,64
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			571,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			767,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			805,51
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				16 915,61 1 648,51
		2. Montarea utilajului				
25	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 100 l-fara costul vaz	buc	1,0000	1 578,57	1 578,57
26	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed Pompa dozator hipoclorit -fara costul pompei Mat. marunte (suruburi, petrol, fitinguri etc.)=1,0200	buc	1,0000	274,55	274,55
27	AcB04B	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm-fara costul debitmetru Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc	1,0000	188,71	188,71
28	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed -Injector solutie hipoclorit de sodiu-fara costul injector Mat. marunte (suruburi, petrol, fitinguri etc.)=1,0200	buc	1,0000	274,55	274,55
29	M1A02B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 0,2-0,5 tone Cabina amplasare statie dedezinfecare (prefabricate)-fara costul cabina	t	0,4000	6 132,80	2 453,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			4 769,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			784,63
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			71,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			2 026,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			382,63
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				8 035,02 3 269,28
		3. Utilal				
30	Pret de piata	Vaz stocare hipoclorit V=100 l	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
31	Pret de piata	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc	1,0000	13 100,00	13 100,00
32	Pret de piata	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri cu racord olandez d=32mm	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
33	Pret de piata	Injector solutie hipoclorit de sodiu d=6x1/2"	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
34	Pret de piata	Cabina amplasare statie de dezinfectare (prefabricata)- 2.0x2.0x2.50m	buc	1,0000	36 000,00	36 000,00
		<i>Total</i>	Lei			67 600,00
		Total Utilal Inclusiv salariu				67 600,00

		Total	Lei			92 550,63
		TVA	20 %			18 510,13
		Total deviz: Inclusiv salariu				111 060,76

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420103. 130 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-4

Platforma " B " Platforma sondei arteziene 109, statiei de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Utilajul

Valoarea de deviz 111 060,76 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,7700	84,00	568,68
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	84,00	428,40
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,8360	84,00	1 330,22
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,7380	84,00	61,99
5.	7212030022700	Sudor	h-om	6,6680	84,00	560,11
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21,9520	84,00	1 843,97
7.	8283010021000	Electronist	h-om	1,2000	84,00	100,80
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3690	64,00	23,62
		Total manopera				4 917,79

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,1128	33,00	36,72
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0330	20,00	0,66
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0800	30,00	2,40
4.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0832	33,00	2,75
5.	20237482031	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc	1,0000	13 100,00	13 100,00
6.	20237482037	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri cu racord olandez d=32mm	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
7.	20237482038	Vaz stocare hipoclorit V=100 l	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
8.	20237482040	Cabina amplasare statie de dezinfectare (prefabricata)-2.0x2.0x2.50m	buc	1,0000	36 000,00	36 000,00
9.	20237482045	Injector solutie hipoclorit de sodiu d=6x1/2"	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0480	30,00	1,44
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2727	20,00	5,45
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2410	52,00	12,53
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4940	24,00	11,86
14.	2414317346207	Stearina	kg	0,0303	80,00	2,42
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400	21,00	0,84
16.	25132066215001	Banda de avertizare	m	22,1400	1,00	22,14
17.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,4040	25,25	10,20

18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	25,25	20,45
19.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0303	25,25	0,77
20.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,4080	25,25	10,30
21.	2521216700074	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=50mm L=1.0m 1buc	m	2,1420	54,00	115,67
22.	2521216700075	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=75mm L=1.0m 1buc	m	3,2130	57,00	183,14
23.	2521216701001	Tub de protectie PE d=160mm L=200mm 5buc	m	1,0302	144,00	148,35
24.	25212167100011	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d=20x2mm	m	20,5615	7,00	143,93
25.	2521216717150	Teava din material plastic	m	0,6120	29,00	17,75
26.	2523156713820	Cot PE compreseune d=20mm	buc	3,0900	16,00	49,44
27.	2523156713827	Racord PE FE d=20x1/2"	buc	2,0600	18,00	37,08
28.	2523156713831	Cot PE electrofuziune 90gr. d=63mm	buc	4,0400	143,00	577,72
29.	2523156713863	Racord compreseune FE d=63x2	buc	2,0600	73,00	150,38
30.	2523156713864	Piesa bransare intarita d=63x1/2"	buc	2,0600	65,00	133,90
31.	2523156713890	Piesa de bransare intarita d=90x1/2"	buc	1,0300	95,00	97,85
32.	2523156721023	Cot PP cu garnitura canalizare 87gr. d=50mm	buc	1,0000	12,00	12,00
33.	2523156721032	Ramificare PE 90gr. d=75x50mm	buc	1,0000	28,00	28,00
34.	2523156721075	Reductie PP cu garnituri canalizare d=75x50mm	buc	1,0000	24,00	24,00
35.	2523156721076	Cot PP cu garnituri canalizare 87gr d=75mm	buc	1,0000	21,00	21,00
36.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,2852	15,00	19,27
37.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	1 200,00	1 236,24
38.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1560	2,60	0,41
39.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,3600	25,25	9,09
40.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	1,8760	25,25	47,37
41.	2721204122300	Stut tip M filetat la un capat d=2" L=150mm	buc	2,0200	148,00	298,96
42.	2721204122301	Racord olandez contor apa d=1 1/4"	buc	2,0200	1 851,00	3 739,02
43.	2721204122302	Mufa din alama FI-FI d=1 1/4"	buc	2,0200	57,00	115,14
44.	2721204122303	Stut tipM filetat la un capat d=1 1/4" L=100mm	buc	2,0200	55,00	111,10
45.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	25,25	3,16
46.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,4680	25,25	11,82
47.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1212	25,25	3,06
48.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0200	25,25	51,01
49.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	25,25	202,00
50.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	25,25	303,00
51.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	2,6520	25,00	66,30
52.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,6520	25,00	66,30
53.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	25,00	200,00
54.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	25,00	300,00
55.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	5,00	40,00
56.	2874117300050	Supapa de sens cu arc d=2"	buc	1,0400	370,00	384,80
57.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	4,00	48,00
58.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	50,00	51,00
59.	2875114202905	Sifon de pardosela vertical, grija inox	buc	1,0400	1 500,00	1 560,00

		150x150mm d=50mm				
60.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200	210,00	214,20
61.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0400	23,00	46,92
62.	2875274110150	Reductia concentrica otel sudura d2"x1 1/4"	buc	2,0400	75,00	153,00
63.	2913124503150	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare 2"	buc	1,0100	1 675,00	1 691,75
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0680	4,00	8,27
Total materiale de construcții						80 462,33

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	150,00	1,88
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,4000	150,00	360,00
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,8200	150,00	123,00
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	100,00	0,50
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4300	150,00	64,50
6.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	200,00	14,00
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4800	150,00	72,00
8.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,4000	150,00	360,00
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,8200	450,00	369,00
Total utilaje de construcții						1 364,88

Total	Lei	92 550,63
TVA	20 %	18 510,13

Total deviz:

111 060,7

6

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Reconstructia turnului de apa la fintina arteziana existenta in s.Giurgulesti pe teren cu nr. cadastral 9420103. 130 r. Cahul

Investitor Primaria Giurgulesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Montarea tevelor si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
1	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Racord olandez contor apa d=1 1/4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			1 895,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,00	25,20
	2721204122301	Racord olandez contor apa d=1 1/4"	buc	1,0000	1 851,00	1 869,51
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,25	1,27
2	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Mufa din alama FI-FI d=1 1/4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			84,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,00	25,20
	2721204122302	Mufa din alama FI-FI d=1 1/4"	buc	1,0000	57,00	57,57
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,25	1,27
3	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Stut tipM filetat la un capat d=1 1/4" L=100mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			82,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,00	25,20
	2721204122303	Stut tipM filetat la un capat d=1 1/4" L=100mm	buc	1,0000	55,00	55,55
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,25	1,27
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductia concentrica otel sudura d2"x1 1/4" Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			200,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2875274110150	Reductia concentrica otel sudura d2"x1 1/4"	buc	1,0000	75,00	76,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	150,00	36,00
5	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" -Stut tip M filetat la un capat d=2" L=150mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			175,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,00	25,20
	2721204122300	Stut tip M filetat la un capat d=2" L=150mm	buc	1,0000	148,00	149,48
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,25	1,27
6	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" -robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare 2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			1 747,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	84,00	55,44
	2913124503150	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare 2"	buc	1,0000	1 675,00	1 691,75
7	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 Supapa de sens cu arc d=2" Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			431,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,00	46,20
	2874117300050	Supapa de sens cu arc d=2"	buc	1,0000	370,00	384,80
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului -Racord	buc			123,91

1	2	3	4	5	6	7
		compreseune FE d=63x2				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,00	48,72
	2523156713863	Racord compreseune FE d=63x2	buc	1,0300	73,00	75,19
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului -Piesa bransare intarita d=63x1/2"	buc			115,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,00	48,72
	2523156713864	Piesa bransare intarita d=63x1/2"	buc	1,0300	65,00	66,95
10	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: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE electrofuziune 90gr. d=63mm	buc			391,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,00	67,20
	2523156713831	Cot PE electrofuziune 90gr. d=63mm	buc	1,0100	143,00	144,43
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	150,00	90,00
11	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tub de protectie PE d=160mm L=0.50m-2bucfara bile manele Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			168,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,00	13,94
	2521216701001	Tub de protectie PE d=160mm L=200mm 5buc	m	1,0150	144,00	148,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	150,00	1,88
12	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. -Lavoar dotat cu bateria si sifon canalizare Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 721,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,00	155,40
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 200,00	1 236,24
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	210,00	214,20
	2521216717150	Teava din material plastic	m	0,6000	29,00	17,75
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	23,00	46,92
13	SB24B	Sifon de pardoseala, vertical, grija inox 150x150mm d=50mm PP Material marunt (nisip, apa etc)=1,0400	buc			1 682,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	84,00	82,32
	2875114202905	Sifon de pardoseala vertical, grija inox 150x150mm d=50mm	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,0700	33,00	36,72
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1500	2,60	0,41
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0800	33,00	2,75
14	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Ramificare PVC 90gr. d=75x50mm	buc			47,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,00	18,48
	2523156721032	Ramificare PE 90gr. d=75x50mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
15	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Reductie PP cu garnituri canalizare d=75x50mm	buc			43,05

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,00	18,48
	2523156721075	Reductie PP cu garnituri canalizare d=75x50mm	buc	1,0000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
16	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm-Cot PP cu garnituri canalizare 87gr d=75mm	buc			40,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,00	18,48
	2523156721076	Cot PP cu garnituri canalizare 87gr d=75mm	buc	1,0000	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
17	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Cot PP cu garnitura canalizare 87gr. d=50mm	buc			31,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,00	18,48
	2523156721023	Cot PP cu garnitura canalizare 87gr. d=50mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
18	Aca07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=75mm l=1.0m 1buc Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			88,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,00	23,52
	2521216700075	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=75mm L=1.0m 1buc	m	1,0500	57,00	61,05
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	15,00	3,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
19	Aca07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=75mm l=2.0m 1buc Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			88,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,00	23,52
	2521216700075	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=75mm L=1.0m 1buc	m	1,0500	57,00	61,05
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	15,00	3,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
20	Aca07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=50mm l=1.0m 2buc Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			85,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,00	23,52
	2521216700074	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=50mm L=1.0m 1buc	m	1,0500	54,00	57,84
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	15,00	3,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
21	Aca54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Piesa de bransare intarita d=90x1/2"	buc			127,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,00	29,40
	2523156713890	Piesa de bransare intarita d=90x1/2"	buc	1,0300	95,00	97,85
22	Aca54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord PE FE d=20x1/2"	buc			47,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,00	29,40
	2523156713827	Racord PE FE d=20x1/2"	buc	1,0300	18,00	18,54
23	Aca54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE compreseune d=20mm	buc			45,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,00	29,40
	2523156713820	Cot PE compreseune d=20mm	buc	1,0300	16,00	16,48
24	Aca52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, -Conducta PE100 SDR17, PN10 d=20x2	m			36,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,00	3,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,00	1,15
	25212167100011	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d=20x2mm	m	1,0030	7,00	7,02
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		2. Montarea utilajului				
25	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 100 l-fara costul vaz	buc			1 578,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	84,00	428,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	25,25	20,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0330	20,00	0,66
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	25,25	202,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	25,25	303,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	25,00	200,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	25,00	300,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	4,00	48,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	52,00	8,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	24,00	10,32
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	25,25	3,16
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	200,00	14,00
26	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed Pompa dozator hipoclorit -fara costul pompei Mat. marunte (suruburi, petrol, fitinguri etc.)=1,0200	buc			274,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8500	84,00	239,40
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,2000	25,25	5,15
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	150,00	30,00
27	AcB04B	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm-fara costul debitmetru Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc			188,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5000	84,00	126,00
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0000	25,25	51,01
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	25,25	3,06
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0300	25,25	0,77
	2414317346207	Stearina	kg	0,0300	80,00	2,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2700	20,00	5,45
28	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed - Injector solutie hipoclorit de sodiu-fara costul injector Mat. marunte (suruburi, petrol, fitinguri etc.)=1,0200	buc			274,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8500	84,00	239,40
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,2000	25,25	5,15
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	150,00	30,00
29	M1A02B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 0,2-0,5 tone Cabina amplasare statie dedezinfecare (prefabricate)-fara costul cabina	t			6 132,80
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	84,00	252,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	54,8800	84,00	4 609,93
	7212030022700	Sudor	h-om	8,6700	84,00	728,27
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,6900	25,25	118,42
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	25,25	22,72
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,6300	25,00	165,75
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,6300	25,00	165,75
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1700	25,25	29,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1900	52,00	9,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,1700	4,00	20,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	30,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	24,00	3,85

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilal				
30	Pret de piata	Vaz stocare hipoclorit V=100 l	buc			2 200,00
	20237482038	Vaz stocare hipoclorit V=100 l	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
31	Pret de piata	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc			13 100,00
	20237482031	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc	1,0000	13 100,00	13 100,00
32	Pret de piata	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri cu racord olandez d=32mm	buc			12 500,00
	20237482037	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri cu racord olandez d=32mm	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
33	Pret de piata	Injector solutie hipoclorit de sodiu d=6x1/2"	buc			3 800,00
	20237482045	Injector solutie hipoclorit de sodiu d=6x1/2"	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
34	Pret de piata	Cabina amplasare statie de dezinfectare (prefabricata)-2.0x2.0x2.50m	buc			36 000,00
	20237482040	Cabina amplasare statie de dezinfectare (prefabricata)-2.0x2.0x2.50m	buc	1,0000	36 000,00	36 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 205 r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-4

Platforma " C" Platforma sondei arteziene 459, statiei de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Utilajul

Valoarea de deviz 109 896,42 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Montarea tevilor si armaturi				
1	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Racord olandez contor apa d=1 1/4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	1 895,98	3 791,97
2	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Mufa din alama FI-FI d=1 1/4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	84,05	168,09
3	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Stut tipM filetat la un capat d=1 1/4" L=100mm} Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	82,03	164,05
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductia concentrica otel	buc	2,0000	200,70	401,40

1	2	3	4	5	6	7
		sudura d2"x1 1/4" Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200				
5	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" -Stut tip M filetat la un capat d=2" L=150mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	175,96	351,91
6	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" -robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare 2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	1 747,19	1 747,19
7	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 Supapa de sens cu arc d=2" Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	431,00	431,00
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului -Racord compreseune FE d=63x2	buc	2,0000	123,91	247,82
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului -Piesa bransare intarita d=63x1/2"	buc	2,0000	115,67	231,34
10	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.	buc	4,0000	391,63	1 566,52

1	2	3	4	5	6	7
		Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE electrofuziune 90gr. d=63mm				
11	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tub de protectie PE d=160mm L=0.50m-2bucfara bile manele Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	1,0000	168,67	168,67
12	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. -Lavuar dotat cu bateria si sifon canalizare Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	1,0000	1 721,51	1 721,51
13	SB24B	Sifon de pardoseala, vertical, grija inox 150x150mm d=50mm PP Material marunt (nisip, apa etc)=1,0400	buc	1,0000	1 682,20	1 682,20
14	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Ramificare PVC 90gr. d=75x50mm	buc	1,0000	47,05	47,05
15	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Reductie PP cu garnituri canalizare d=75x50mm	buc	1,0000	43,05	43,05
16	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm-Cot PP cu garnituri canalizare 87gr d=75mm	buc	1,0000	40,05	40,05
17	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Cot PP cu	buc	1,0000	31,05	31,05

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura canalizare 87gr. d=50mm				
18	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=75mm l=1.0m 1buc Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	1,0000	88,52	88,52
19	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=75mm l=2.0m 1buc Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	2,0000	88,52	177,04
20	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=50mm l=1.0m 2buc Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	2,0000	85,31	170,62
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Piesa de bransare intarita d=90x1/2"	buc	1,0000	127,25	127,25
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord PE FE d=20x1/2"	buc	2,0000	47,94	95,88
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE compreseune d=20mm	buc	1,0000	45,88	45,88
		<i>Total</i>	Lei			13 540,06
		Total Montarea tevilor si armaturi Inklusiv salariu				13 540,06 1 504,10
		<i>Total</i>	Lei			13 540,06
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			360,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			561,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			723,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			759,30
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				15 945,33 1 504,10
		2. Montarea utilajului				
24	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 100 l-fara costul vaz	buc	1,0000	1 578,57	1 578,57
25	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed Pompa dozator hipoclorit -fara costul pompei Mat. marunte (suruburi, petrol, fittinguri etc.)=1,0200	buc	1,0000	274,55	274,55
26	AcB04B	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm-fara costul debitmetru Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc	1,0000	188,71	188,71
27	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed -Injector solutie hipoclorit de sodiu-fara costul injector Mat. marunte (suruburi, petrol, fittinguri etc.)=1,0200	buc	1,0000	274,55	274,55
28	M1A02B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 0,2-0,5 tone Cabina amplasare statie dedezinfecare (prefabricate)-fara costul cabina	t	0,4000	6 132,80	2 453,12
		<i>Total</i>	Lei			4 769,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			784,63
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			71,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	62 %			2 026,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			382,63
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				8 035,02 3 269,28
		3. Utilal				
29	Pret de piata	Vaz stocare hipoclorit V=100 l	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
30	Pret de piata	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc	1,0000	13 100,00	13 100,00
31	Pret de piata	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri cu racord olandez d=32mm	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
32	Pret de piata	Injector solutie hipoclorit de sodiu d=6x1/2"	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
33	Pret de piata	Cabina amplasare statie de dezinfectare (prefabricata)- 2.0x2.0x2.50m	buc	1,0000	36 000,00	36 000,00
		<i>Total</i>	Lei			67 600,00
		Total Utilal Inclusiv salariu				67 600,00

		Total	Lei			91 580,35
		TVA	20 %			18 316,07
		Total deviz: Inclusiv salariu				109 896,42

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia turnului de apa la
fintina arteziana existenta in
s.Giurgiulesti pe teren cu nr.
cadastral 9420104. 205 r. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-4

Platforma " C" Platforma sondei arteziene 459, statiei de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu si a turnului de apa. Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Utilajul

Valoarea de deviz 109 896,42 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,7700	84,00	568,68
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	84,00	428,40
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,1360	84,00	1 271,42
4.	7212030022700	Sudor	h-om	6,6680	84,00	560,11
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21,9520	84,00	1 843,97
6.	8283010021000	Electronist	h-om	1,2000	84,00	100,80
		Total manopera				4 773,38

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,1128	33,00	36,72
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0330	20,00	0,66
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0800	30,00	2,40
4.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0832	33,00	2,75
5.	20237482031	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc	1,0000	13 100,00	13 100,00
6.	20237482037	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri cu racord olandez d=32mm	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
7.	20237482038	Vaz stocare hipoclorit V=100 l	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
8.	20237482040	Cabina amplasare statie de dezinfectare (prefabricata)-2.0x2.0x2.50m	buc	1,0000	36 000,00	36 000,00
9.	20237482045	Injector solutie hipoclorit de sodiu d=6x1/2"	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0480	30,00	1,44
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2727	20,00	5,45
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2410	52,00	12,53
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4940	24,00	11,86
14.	2414317346207	Stearina	kg	0,0303	80,00	2,42
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400	21,00	0,84
16.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,4040	25,25	10,20
17.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	25,25	20,45
18.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0303	25,25	0,77
19.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila	kg	0,4080	25,25	10,30

		pentru garnitura tip PA-5 mm				
20.	2521216700074	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=50mm L=1.0m 1buc	m	2,1420	54,00	115,67
21.	2521216700075	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=75mm L=1.0m 1buc	m	3,2130	57,00	183,14
22.	2521216701001	Tub de protectie PE d=160mm L=200mm 5buc	m	1,0302	144,00	148,35
23.	2521216717150	Teava din material plastic	m	0,6120	29,00	17,75
24.	2523156713820	Cot PE compreseune d=20mm	buc	1,0300	16,00	16,48
25.	2523156713827	Racord PE FE d=20x1/2"	buc	2,0600	18,00	37,08
26.	2523156713831	Cot PE electrofuziune 90gr. d=63mm	buc	4,0400	143,00	577,72
27.	2523156713863	Racord compreseune FE d=63x2	buc	2,0600	73,00	150,38
28.	2523156713864	Piesa bransare intarita d=63x1/2"	buc	2,0600	65,00	133,90
29.	2523156713890	Piesa de bransare intarita d=90x1/2"	buc	1,0300	95,00	97,85
30.	2523156721023	Cot PP cu garnitura canalizare 87gr. d=50mm	buc	1,0000	12,00	12,00
31.	2523156721032	Ramificare PE 90gr. d=75x50mm	buc	1,0000	28,00	28,00
32.	2523156721075	Reductie PP cu garnituri canalizare d=75x50mm	buc	1,0000	24,00	24,00
33.	2523156721076	Cot PP cu garnituri canalizare 87gr d=75mm	buc	1,0000	21,00	21,00
34.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,2852	15,00	19,27
35.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	1 200,00	1 236,24
36.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1560	2,60	0,41
37.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,3600	25,25	9,09
38.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	1,8760	25,25	47,37
39.	2721204122300	Stut tip M filetat la un capat d=2" L=150mm	buc	2,0200	148,00	298,96
40.	2721204122301	Racord olandez contor apa d=1 1/4"	buc	2,0200	1 851,00	3 739,02
41.	2721204122302	Mufa din alama FI-FI d=1 1/4"	buc	2,0200	57,00	115,14
42.	2721204122303	Stut tipM filetat la un capat d=1 1/4" L=100mm	buc	2,0200	55,00	111,10
43.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	25,25	3,16
44.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,4680	25,25	11,82
45.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1212	25,25	3,06
46.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0200	25,25	51,01
47.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	25,25	202,00
48.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	25,25	303,00
49.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	2,6520	25,00	66,30
50.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,6520	25,00	66,30
51.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	25,00	200,00
52.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	25,00	300,00
53.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	5,00	40,00
54.	2874117300050	Supapa de sens cu arc d=2"	buc	1,0400	370,00	384,80
55.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	4,00	48,00
56.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	50,00	51,00
57.	2875114202905	Sifon de pardosela vertical, grija inox 150x150mm d=50mm	buc	1,0400	1 500,00	1 560,00
58.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200	210,00	214,20
59.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0400	23,00	46,92
60.	2875274110150	Reductia concentrica otel sudura d2"x1 1/4"	buc	2,0400	75,00	153,00
61.	2913124503150	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de	buc	1,0100	1 675,00	1 691,75

		actionare 2"				
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0680	4,00	8,27
Total materiale de constructii						80 263,30

Utilaje de constructii:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	150,00	1,88
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,4000	150,00	360,00
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	100,00	0,50
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4300	150,00	64,50
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	200,00	14,00
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4800	150,00	72,00
7.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,4000	150,00	360,00
Total utilaje de constructii						872,88

Total	Lei	91 580,35
TVA	20 %	18 316,07

Total deviz: **109 896,4**
2

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstrucția turnului de apă la fântina arteziana existentă în s.Giurgiulești pe teren cu nr. cadastral 9420104. 205 r. Cahul

Investitor Primaria Giurgiulești

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Montarea tevilor si armaturi				
1	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Racord olandez contor apa d=1 1/4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			1 895,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,00	25,20
	2721204122301	Racord olandez contor apa d=1 1/4"	buc	1,0000	1 851,00	1 869,51
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,25	1,27
2	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez,	buc			84,05

1	2	3	4	5	6	7
		zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Mufa din alama FI-FI d=1 1/4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,00	25,20
	2721204122302	Mufa din alama FI-FI d=1 1/4"	buc	1,0000	57,00	57,57
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,25	1,27
3	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Stut tipM filetat la un capat d=1 1/4" L=100mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			82,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,00	25,20
	2721204122303	Stut tipM filetat la un capat d=1 1/4" L=100mm	buc	1,0000	55,00	55,55
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,25	1,27
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductia concentrica otel sudura d2"x1 1/4" Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			200,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,00	88,20
	2875274110150	Reductia concentrica otel sudura d2"x1 1/4"	buc	1,0000	75,00	76,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	150,00	36,00
5	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" -Stut tip M filetat la un capat d=2" L=150mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			175,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,00	25,20
	2721204122300	Stut tip M filetat la un capat d=2" L=150mm	buc	1,0000	148,00	149,48
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,25	1,27
6	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" -robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare 2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			1 747,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	84,00	55,44
	2913124503150	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare 2"	buc	1,0000	1 675,00	1 691,75
7	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 Supapa de sens cu arc d=2" Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			431,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,00	46,20
	2874117300050	Supapa de sens cu arc d=2"	buc	1,0000	370,00	384,80
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului -Racord compreseune FE d=63x2	buc			123,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,00	48,72
	2523156713863	Racord compreseune FE d=63x2	buc	1,0300	73,00	75,19
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului -Piesa bransare intarita d=63x1/2"	buc			115,67

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,00	48,72
	2523156713864	Piesa bransare intarita d=63x1/2"	buc	1,0300	65,00	66,95
10	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: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE electrofuziune 90gr. d=63mm	buc			391,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,00	67,20
	2523156713831	Cot PE electrofuziune 90gr. d=63mm	buc	1,0100	143,00	144,43
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	150,00	90,00
11	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tub de protectie PE d=160mm L=0.50m-2bucfara bile manele Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			168,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,00	13,94
	2521216701001	Tub de protectie PE d=160mm L=200mm 5buc	m	1,0150	144,00	148,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	150,00	1,88
12	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. -Lavoar dotat cu bateria si sifon canalizare Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 721,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,00	155,40
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 200,00	1 236,24
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	210,00	214,20
	2521216717150	Teava din material plastic	m	0,6000	29,00	17,75
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	23,00	46,92
13	SB24B	Sifon de pardoseala, vertical, grija inox 150x150mm d=50mm PP Material marunt (nisip, apa etc)=1,0400	buc			1 682,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	84,00	82,32
	2875114202905	Sifon de pardoseala vertical, grija inox 150x150mm d=50mm	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,0700	33,00	36,72
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1500	2,60	0,41
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0800	33,00	2,75
14	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Ramificare PVC 90gr. d=75x50mm	buc			47,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,00	18,48
	2523156721032	Ramificare PE 90gr. d=75x50mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
15	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Reductie PP cu garnituri canalizare d=75x50mm	buc			43,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,00	18,48
	2523156721075	Reductie PP cu garnituri canalizare d=75x50mm	buc	1,0000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
16	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm-Cot PP cu garnituri canalizare 87gr d=75mm	buc			40,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,00	18,48
	2523156721076	Cot PP cu garnituri canalizare 87gr d=75mm	buc	1,0000	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
17	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Cot PP cu garnitura canalizare 87gr. d=50mm	buc			31,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,00	18,48
	2523156721023	Cot PP cu garnitura canalizare 87gr. d=50mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
18	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=75mm l=1.0m 1buc Materiale marunte (dicloretran, apa)=1,0200	m			88,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,00	23,52
	2521216700075	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=75mm L=1.0m 1buc	m	1,0500	57,00	61,05
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	15,00	3,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
19	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=75mm l=2.0m 1buc Materiale marunte (dicloretran, apa)=1,0200	m			88,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,00	23,52
	2521216700075	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=75mm L=1.0m 1buc	m	1,0500	57,00	61,05
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	15,00	3,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
20	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm Teva PP cu mufa si garnitura canalizare d=50mm l=1.0m 2buc Materiale marunte (dicloretran, apa)=1,0200	m			85,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,00	23,52
	2521216700074	Teva PP cu garnitura cacanalizare d=50mm L=1.0m 1buc	m	1,0500	54,00	57,84
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	15,00	3,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Piesa de bransare intarita d=90x1/2"	buc			127,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,00	29,40
	2523156713890	Piesa de bransare intarita d=90x1/2"	buc	1,0300	95,00	97,85
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord PE FE d=20x1/2"	buc			47,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,00	29,40
	2523156713827	Racord PE FE d=20x1/2"	buc	1,0300	18,00	18,54
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE compreseune d=20mm	buc			45,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,00	29,40
	2523156713820	Cot PE compreseune d=20mm	buc	1,0300	16,00	16,48
		2. Montarea utilajului				
24	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 100 l-fara costul vaz	buc			1 578,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	84,00	428,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	25,25	20,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	l	0,0330	20,00	0,66
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	25,25	202,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	25,25	303,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	25,00	200,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	25,00	300,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	4,00	48,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	52,00	8,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4300	24,00	10,32
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	25,25	3,16

1	2	3	4	5	6	7
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	200,00	14,00
25	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed Pompa dozator hipoclorit -fara costul pompei Mat. marunte (suruburi, petrol, fittinguri etc.)=1,0200	buc			274,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8500	84,00	239,40
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,2000	25,25	5,15
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	150,00	30,00
26	AcB04B	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm-fara costul debitmetru Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc			188,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5000	84,00	126,00
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0000	25,25	51,01
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	25,25	3,06
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0300	25,25	0,77
	2414317346207	Stearina	kg	0,0300	80,00	2,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2700	20,00	5,45
27	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed - Injector solutie hipoclorit de sodiu-fara costul injector Mat. marunte (suruburi, petrol, fittinguri etc.)=1,0200	buc			274,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8500	84,00	239,40
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,2000	25,25	5,15
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	150,00	30,00
28	M1A02B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 0,2-0,5 tone Cabina amplasare statie dedezinfectare (prefabricate)-fara costul cabina	t			6 132,80
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	84,00	252,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	54,8800	84,00	4 609,93
	7212030022700	Sudor	h-om	8,6700	84,00	728,27
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,6900	25,25	118,42
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,9000	25,25	22,72
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,6300	25,00	165,75
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,6300	25,00	165,75
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1700	25,25	29,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1900	52,00	9,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,1700	4,00	20,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	30,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1600	24,00	3,85
		3. Utilal				
29	Pret de piata	Vaz stocare hipoclorit V=100 l	buc			2 200,00
	20237482038	Vaz stocare hipoclorit V=100 l	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
30	Pret de piata	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc			13 100,00
	20237482031	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc	1,0000	13 100,00	13 100,00
31	Pret de piata	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri cu racord olandez d=32mm	buc			12 500,00
	20237482037	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri cu racord olandez d=32mm	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
32	Pret de piata	Injector solutie hipoclorit de sodiu d=6x1/2"	buc			3 800,00
	20237482045	Injector solutie hipoclorit de sodiu d=6x1/2"	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
33	Pret de piata	Cabina amplasare statie de dezinfectare (prefabricata)-2.0x2.0x2.50m	buc			36 000,00
	20237482040	Cabina amplasare statie de dezinfectare (prefabricata)-2.0x2.0x2.50m	buc	1,0000	36 000,00	36 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.