

**Retele exterioare de alimentare
cu apa Vulcanesti, Ciadir Lunga**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lista de cantitati nr: 2-1-1****Valoarea de deviz 465 060,454 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	7,100	965,800 0,000	6 857,180 0,000
2	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	m3	30,420	59,600 59,600	1 813,040 1 813,040
3	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	1,850	871,435 352,800	1 612,155 652,680
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	182,520	12,400 12,400	2 263,240 2 263,240
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	182,520	23,400 22,500	4 270,968 4 106,700

1	2	3	4	5	6	7
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	100 m3	5,280	250,691 0,000	1 323,650 0,000
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	5,280	783,248 264,602	4 135,550 1 397,100
8	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	0,180	904,444 0,000	162,800 0,000
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	26,800	11,650 0,000	312,220 0,000
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,180	87,389 12,000	15,730 2,160
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,120	251,083 0,000	30,130 0,000
12	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 RC SDR17 PN10 D=160mm	m	772,500	247,270 6,640	191 016,296 5 129,400
13	pret de piata	Banda de avertizare apa cu fir sinusoidal din inox 0,4mm	m	772,500	0,618 0,000	477,509 0,000
14	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,250	768,180 157,920	192,045 39,480
15	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	772,500	12,810 2,400	9 895,725 1 854,000
16	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si	m	772,500	0,341 0,248	263,387 191,560

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, cu diametru pina la 150 mm				
17	pret de piata	Suport din polipropilen pentru nodul apometric	buc	4,000	123,220 0,000	492,880 0,000
18	pret de piata	Tub de protectie DN200 PN6 PEND	buc	2,000	145,440 0,000	290,880 0,000
19	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, flansa libera di otel zinczt d=150mm	buc	3,000	225,210 74,000	675,630 222,000
20	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, teu egal din fonta cu flanse d=150x150mm	buc	2,000	246,210 74,000	492,420 148,000
21	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, teu redus din fonta cu flansa d=150x80mm	buc	1,000	279,210 74,000	279,210 74,000
22	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* din fonta cu flansa d=150mm	buc	2,000	269,210 74,000	538,420 148,000
23	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel cu flansa d=159x6 L=0,25m	buc	2,000	270,750 130,800	541,500 261,600
24	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel cu flansa d=159x6mm L=0,25m cu reductie d=80mm	buc	1,000	270,750 130,800	270,750 130,800
25	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel cu flansa d=159x6 L=0,35M cu reductie d=80mm	buc	1,000	279,930 130,800	279,930 130,800
26	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Conducta din otel cu flansa d=159x6mm L=1,9m	buc	1,000	451,290 130,800	451,290 130,800
27	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (Robinet cu trei cai pentru manometru d=15mm, manometr,filet.	buc	1,000	128,700 18,400	128,700 18,400

1	2	3	4	5	6	7
28	pret de piata	Bulon si Piulite M16x80 (in complet 8buc)	buc	4,000	12,000 0,000	48,000 0,000
29	pret de piata	Bulon si Piulita M16x60 (in complet 8buc)	buc	13,000	8,000 0,000	104,000 0,000
30	pret de piata	Garnitura plata din cauciuc pentru flansa d=150mm	buc	20,000	34,000 0,000	680,000 0,000
31	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d=200x150mm	buc	1,000	423,210 74,000	423,210 74,000
32	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilo, Flansa libera din otel zincat d=250mm	buc	2,000	301,210 74,000	602,420 148,000
33	pret de piata	Tub de protectie D=315 PN6 PEND	buc	2,000	122,000 0,000	244,000 0,000
34	pret de piata	Tub de protectie D=200 PN6 PEND	buc	1,000	166,000 0,000	166,000 0,000
35	pret de tiata	Garnitura plata din cauciuc pentru flansa d=200mm	buc	4,000	34,000 0,000	136,000 0,000
36	TsC03D1	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. IV	100 m3	0,140	619,500 0,000	86,730 0,000
37	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I piatra sparta	100 m3	0,140	367,500 0,000	51,450 0,000
38	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I nisip	100 m3	0,140	367,500 0,000	51,450 0,000
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	13,880	245,431	3 406,587

1	2	3	4	5	6	7
					27,000	374,760
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	13,880	291,631 29,700	4 047,837 412,230
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris --fara petris	m3	13,880	60,031 39,599	833,227 549,640
42	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	10,000	13,941 11,600	139,410 116,000
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,400	105,200 64,000	42,080 25,600
44	TsC03G11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III - асфальт на вывоз	100 m3	0,010	630,000 0,000	6,300 0,000
45	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (вывозка асфальта)	t	0,880	9,400 0,000	8,272 0,000
46	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (щебень 20см в отвал)	100 m3	0,010	378,000 0,000	3,780 0,000
47	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65- 80 CP, (песок в) в отвал	100 m3	0,010	253,000 0,000	2,530 0,000
48	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65- 80 CP, (возвращение отвал щебня и песка)	100 m3	0,010	253,000 0,000	2,530 0,000
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,400	245,430 27,000	98,172 10,800
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,400	291,630 29,700	116,652 11,880
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris --fara petris	m3	0,400	60,030	24,012

1	2	3	4	5	6	7
					39,600	15,840
52	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	4,000	127,352 2,000	509,408 8,000
53	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	4,000	192,421 6,400	769,682 25,600
54	TsA02A	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 usor	m3	10,400	30,000 30,000	312,000 312,000
55	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	10,400	12,400 12,400	128,960 128,960
56	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	10,400	30,900 30,000	321,360 312,000
57	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	0,160	90,000 90,000	14,400 14,400
58	TsA02A	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 usor	m3	1,920	30,000 30,000	57,600 57,600
59	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,920	12,396 12,396	23,800 23,800

1	2	3	4	5	6	7
60	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,920	30,900 30,000	59,328 57,600
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,160	254,469 36,000	40,715 5,760
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,160	301,469 39,500	48,235 6,320
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris --fara petris	m3	0,160	59,969 39,500	9,595 6,320
64	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,140	430,500 0,000	60,270 0,000
65	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3	0,700	108,400 108,400	75,880 75,880
66	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	0,020	871,750 352,000	17,435 7,040
67	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,380	208,684 24,421	79,300 9,280
68	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,100	1 101,287 353,600	2 312,702 742,560
69	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: KLUJ-20	buc	1,000	1 695,000 0,000	1 695,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
70	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 KIQ-20-6	buc	1,000	816,000 0,000	816,000 0,000
71	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 KIQ-20-9	buc	1,000	1 133,000 0,000	1 133,000 0,000
72	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 KIPI2-20-2	buc	1,000	1 800,000 0,000	1 800,000 0,000
73	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	1,000	80,000 0,000	80,000 0,000
74	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,050	1 140,840 141,600	57,042 7,080
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	14,400	18,801 8,400	270,734 120,960
76	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	10,000	21,561 4,800	215,612 48,000
77	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	0,030	607,200 257,333	18,216 7,720

1	2	3	4	5	6	7
78	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	0,500	102,056 68,000	51,028 34,000
79	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,210	250,810 0,000	52,670 0,000
80	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	0,210	871,333 352,762	182,980 74,080
81	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 Tip " T"	buc	1,000	978,771 32,800	978,771 32,800
82	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,280	321,696 12,000	90,075 3,360
83	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....	m3	0,200	1 143,100 154,000	228,620 30,800
84	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,090	483,000 0,000	43,470 0,000
85	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,300	472,500 0,000	141,750 0,000
86	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	49,500	9,400 0,000	465,300 0,000
87	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,300	88,600 12,000	26,580 3,600

1	2	3	4	5	6	7
88	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,590	430,322 0,000	253,890 0,000
89	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3	1,430	108,392 108,392	155,000 155,000
90	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	m3	1,600	262,050 46,800	419,280 74,880
91	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,580	74,083 48,000	117,051 75,840
92	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,850	764,781 157,989	1 414,844 292,280
93	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri	m2	16,000	29,429 3,200	470,864 51,200
94	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	70,060	72,694 48,000	5 092,931 3 362,880
95	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	627,600	13,150 2,680	8 252,932 1 681,960
96	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi	buc	8,000	23,300 18,000	186,400 144,000

1	2	3	4	5	6	7
		monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
97	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Футляр из п./е трубы д=200мм L=0,25m	buc	2,000	78,893 26,000	157,786 52,000
98	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 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	16,180	924,642 180,000	14 960,714 2 912,400
99	IzF05A1 k=2	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri	m2	27,320	29,456 3,201	804,725 87,440
100	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	100 m3	0,590	303,678 0,000	179,170 0,000
101	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,590	250,661 0,000	147,890 0,000
102	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	0,590	871,492 352,814	514,180 208,160
103	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	100 m3	0,090	173,778 0,000	15,640 0,000
104	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,090	250,444 0,000	22,540 0,000
105	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	34,800	18,801 8,400	654,274 292,320

1	2	3	4	5	6	7
106	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	buc	2,000	978,775 32,800	1 957,551 65,600
107	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	1,920	321,468 12,000	617,218 23,040
108	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....	m3	1,340	1 143,181 154,000	1 531,862 206,360
Total			lei		291 522,144	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		7 266,013	
Transportarea materialelor			4,00 %		9 364,551	
Total			100,00 +		308 152,708	
Cheltuieli de regie			8,00 %		24 652,217	
Total			100,00 +		332 804,925	
Beneficiu de deviz			3,00 %		9 984,148	
Total Lucrari de constructie					342 789,073	
Incluziv salariu					32 293,390	
		2. Lucrari de montare				
109	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm -Robinet cu sertar corp plat d=150 PN6 din fonta	buc	3,000	28,000 28,000	84,000 84,000
110	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Robinet cu setari corp plat d=200 PN6 din fonta	buc	2,000	126,100 40,000	252,200 80,000
111	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Robinet cu setari corp plat d=150 PN16 din fonta	buc	1,000	28,000 28,000	28,000 28,000
112	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe	buc	1,000	183,750	183,750

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm Contor de apa Combinar DN80/20 (Tip Voltman MWNMS-NKP 80/20)			98,000	98,000
113	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Filtru Y din fonta cu flanse d=150	buc	1,000	113,210 74,000	113,210 74,000
114	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Clapeta de sens cu arc d=150 cu flanse din fonta	buc	1,000	28,000 28,000	28,000 28,000
Total			lei		689,160	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		88,200	
Transportarea materialelor			7,00 %		8,747	
Total			100,00 +		786,107	
Cheltuieli de regie			76,00 %		297,920	
Total			100,00 +		1 084,027	
Beneficiu			6,00 %		65,042	
Total Lucrari de montare					1 149,069	
Incluziv salariu					392,000	
		3. Utilaje				
115	pret de piata	Robinet sertar corp plat din fonta PN16 D=150mm	buc	3,000	2 703,750 0,000	8 111,250 0,000
116	pret de piata	Robinet sertar corp plat din fonta PN16 D=200mm	buc	2,000	4 494,199 0,000	8 988,398 0,000
117	pret de piata	Robinet sertar corp plat din fonta PN16 D=150mm	buc	1,000	2 703,750 0,000	2 703,750 0,000
118	pret de piata	Contor de apa Combinat DN 80/20 (Tip WOLTMAN MWNWS-NKP 80/20)	buc	1,000	14 729,497 0,000	14 729,497 0,000
119	pret de piata	Filtru Y fonta cu flansa d=150mm	buc	1,000	3 143,787 0,000	3 143,787 0,000
120	pret de piata	Clapeta de sens cu arc d=150mm cu flansa din fonta	buc	1,000	4 258,160 0,000	4 258,160 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total			lei	41 934,842		
Transportarea utilajului			4,00 %	1 677,394		
Total Utilaje				43 612,236		
Incluziv salariu				0,000		
Total			lei	387 550,378		
TVA			20,00 %	77 510,076		

Total deviz:
Incluziv salariu

465 060,454
32 685,390

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()