

**Reconstructia si amenajarea
estradei de vara din zona de
agrement in municipiul
Chisinau, orasul Vadul lui Voda,
terenul cadastral 3158301.250**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Marca SAC**

Valoarea de deviz 1 467 188,31 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. Estrada de vara 1.1. Lucrari de terasament. Plan fundatii				
1	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	18,000	869,880 864,000	15 657,840 15 552,000
2	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	153,800	17,241 2,234	2 651,660 343,552
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	100 m3	0,820	1 251,000 0,000	1 025,820 0,000
4	TsA04E1	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 1,5-3 m teren mijlociu	m3	12,200	187,571 179,840	2 288,364 2 194,048
5	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	m3	12,200	19,840 19,840	242,048 242,048

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	155,340	<u>27,865</u> 0,000	<u>4 328,560</u> 0,000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,970	<u>229,880</u> 23,027	<u>222,984</u> 22,336
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,800	<u>1 251,000</u> 0,000	<u>1 000,800</u> 0,000
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	128,000	<u>27,866</u> 0,000	<u>3 566,792</u> 0,000
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rului compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	8,200	<u>972,720</u> 577,920	<u>7 976,304</u> 4 738,944
11	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	56,000	<u>56,360</u> 18,560	<u>3 156,160</u> 1 039,360
12	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	100m2	8,200	<u>96,780</u> 0,000	<u>793,600</u> 0,000
13	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	0,970	<u>557,922</u> 0,000	<u>541,184</u> 0,000
14	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	97,000	<u>29,600</u> 0,000	<u>2 871,200</u> 0,000
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rului compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare,	100 m3	0,970	<u>1 576,297</u> 318,087	<u>1 529,008</u> 308,544

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%				
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B3.5	m3	2,430	1 698,798 246,413	4 128,078 598,784
17	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	66,800	20,843 5,056	1 392,333 337,728
18	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm AIII inclusiv in fundatii izolate	kg	825,300	19,614 4,032	16 187,846 3 327,616
19	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	97,300	114,368 76,800	11 128,021 7 472,640
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20	m3	20,700	1 966,662 339,200	40 709,908 7 021,440
21	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	48,000	99,128 24,320	4 758,144 1 167,360
22	RpCE01A	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu 2 straturi din solutie bituminoasa (bitum taiat) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	48,000	18,470 4,480	886,546 215,040
23	RpCE03H	Izolatii higrofuge pe suprafete verticale sau inclinate la peste 20 grade, plane sau curbe, la subsoluri sau acoperisuri de beton (aticuri, seduri, timpene, calcane etc.), executate la cald, 1 strat de pinza bitumata, cu mastic bituminos (2 straturi) fixat prin cuie cu cap plat la distante de cel mult 50 cm la capetele foilor	m2	48,000	182,517 26,880	8 760,795 1 290,240
Total Lucrari de terasament. Plan fundatii						135 803,995

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						45 871,680
		1.2. Constructii metalice				
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P1	kg	147,600	35,982 13,440	5 310,903 1 983,744
25	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	2,710	35 443,169 2 560,000	96 050,989 6 937,600
26	CC09C	Montarea plasa 50 x 50 x 3 n=1,3 kg/m2 pentru protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2	76,500	100,070 35,200	7 655,369 2 692,800
27	RpCH29A	Baner n=1,15/m2 - tipul se va coordona cu proiectantul	m2	76,500	198,891 10,240	15 215,124 783,360
28	IzD02A	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectioniilor si constructiilor metalice: grinzi cu zabrele, ferme, contravinturi	t	2,710	127,362 127,362	345,152 345,152
29	IzD03D	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat cu aer comprimat	t	2,710	592,939 37,125	1 606,864 100,608
30	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Akvest-911". N=2,7 kg/m2, Rezistenta de foc	m2	48,000	302,272 105,600	14 509,056 5 068,800
31	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	60,000	56,646 48,000	3 398,780 2 880,000
32		Inscriptie: Eu iubesc Vadul lui Voda- din metal vopsit, gata confectionat L=6,0 m H=0,8 m	set	1,000	64 000,000 0,000	64 000,000 0,000
Total Constructii metalice						208 092,237
Incluziv salariu						20 792,064
		1.3. Pardoseli tip P1				
33	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	6,010	778,528	4 678,956

1	2	3	4	5	6	7
					63,361	380,800
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR 1 100 x100 x5	kg	186,000	26,797 1,920	4 984,154 357,120
35	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	60,100	194,353 57,600	11 680,586 3 461,760
36	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	60,100	162,270 56,320	9 752,434 3 384,832
37	CG11A aplicativ	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime - Covor din piatra artificiala (materialele se exclud, Se include: grund epoxy 0,5 kg/m2; Piatra Granit 2-4mm 15 kg/m2, adeziv poliuritanic 1,3 kg/m2, lac epoxidic 0,2 kg/m2)	m2	60,100	1 041,392 147,200	62 587,639 8 846,720
Total Pardoseli tip P1						93 683,769
Incluziv salariu						16 431,232
1.4. Acoperisul						
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	64,500	302,369 73,600	19 502,806 4 747,200
39	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.90 mm	m	10,200	223,386 19,200	2 278,536 195,840
40	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.125 mm	m	11,400	229,418 22,400	2 615,361 255,360
Total Acoperisul						24 396,703
Incluziv salariu						5 198,400
1.5. Soclu						
41	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	44,700	558,277 185,600	24 954,982 8 296,320
Total Soclu						24 954,982

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						8 296,320
1.6. Scari						
42	CA03D2	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,400	1 812,344 364,800	4 349,625 875,520
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR I 100 x100 x5	kg	28,000	26,799 1,920	750,376 53,760
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2	14,500	5,320 1,920	77,140 27,840
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	14,500	84,885 44,800	1 230,832 649,600
46	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	14,500	629,911 246,722	9 133,708 3 577,472
47	CL21A	Protectia muchiilor la elemente din beton sau b.c.a., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe	m	20,000	122,556 70,400	2 451,114 1 408,000
48	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din inox si otel lam,inat, dreapta	m	6,200	1 855,102 57,600	11 501,633 357,120
Total Scari						29 494,428
Incluziv salariu						6 949,312
1.7. Pereu						
49	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	12,000	114,338 76,800	1 372,056 921,600
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip H=5 cm	m3	1,300	637,920 57,600	829,296 74,880
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta H=5 cm	m3	1,300	778,580 63,360	1 012,154 82,368

1	2	3	4	5	6	7
52	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 10 x10 x3	kg	26,000	26,803 1,920	696,890 49,920
53	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	2,600	1 916,015 339,200	4 981,640 881,920
Total Pereu						8 892,036
Incluziv salariu						2 010,688
Total Estrada de vara						525 318,150
Incluziv salariu						105 549,696
2. Lucrari de amenajare						
54	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	62,000	114,338 76,800	7 088,956 4 761,600
55	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20	m3	4,600	1 966,529 339,200	9 046,034 1 560,320
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(sub pavaj si borduri, gr 10 mm)	m3	41,000	778,580 63,360	31 921,780 2 597,760
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip, H=5,0 cm	m3	82,000	637,920 57,600	52 309,440 4 723,200
58	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm(pavaj vibropresat gr.60 mm)	m2	820,000	297,882 50,311	244 263,235 41 254,851
59	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Borduri mici 100 x25 x8 cm) pe fundatie din beton B15	m	53,800	156,279 22,975	8 407,803 1 236,033
60	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare din metal acoperit cu lemn L=2.0 m	buc	48,000	2 298,180 460,800	110 312,640 22 118,400

1	2	3	4	5	6	7
61	TsH91B	Instalarea urne din metal	buc	20,000	1 287,020 377,600	25 740,400 7 552,000
Total Lucrari de amenajare						489 090,288
Incluziv salariu						85 804,164
Total			lei		1 014 408,43	
Asigurari sociale			24,00 %		45 924,92	
Cheltuieli transport			5,00 %		38 782,92	
Total			100,00 +		1 099 116,27	
Cheltuieli regie			8,00 %		87 929,29	
Total			100,00 +		1 187 045,56	
Beneficiu			3,00 %		35 611,37	
Total			100,00 +		1 222 656,93	
TVA			20,00 %		244 531,38	

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**1 467 188,3
1
191 353,85**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria orasului Vadul lui Voda)

(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Reconstructia si amenajarea
estradei de vara din zona de
agrement in municipiul
Chisinau, orasul Vadul lui Voda,
terenul cadastral 3158301.250**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Marca SAC**

Valoarea de deviz 1 467 188,31 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	22,838	64,00	1 461,632
2.	7123010010200	Betonist	h-om	400,739	64,00	25 647,296
3.	7123011000200	Betonist	h-om	329,800	64,00	21 107,200
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	101,778	64,00	6 513,792
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	45,000	64,00	2 880,000
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	179,865	64,00	11 511,360
7.	7129020012800	Pavator	h-om	485,448	84,97	41 248,516
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	131,905	64,00	8 441,920
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,360	64,00	983,040
10.	7134050013250	Izolator	h-om	69,600	64,00	4 454,400
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,435	64,00	27,840
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,965	64,00	445,760
13.	7212030022700	Sudor	h-om	1,476	64,00	94,464
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	74,280	64,00	4 753,920
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	94,850	64,00	6 070,400
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	53,624	64,00	3 431,936
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	349,733	64,00	22 382,912
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	214,456	64,00	13 725,184
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	61,796	64,00	3 954,944
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	190,896	64,00	12 217,344
		Total manopera				191 353,85

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,454	1,20	4,145
2.	1212121212121	apa	m3	10,200	14,00	142,800
3.	1234567890	Grund epoxy	kg	30,050	216,67	6 510,934
4.	1234567890-	Adeziv poliuretanic	kg	78,130	383,33	29 949,573
5.	1411112204430	Piatra granit	kg	901,500	14,17	12 774,255
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,499	498,00	746,502

7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	54,061	498,00	26 922,378
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,669	498,00	831,162
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,260	398,00	103,480
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	93,445	398,00	37 191,110
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,100	398,00	1 631,800
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	35,096	398,00	13 968,208
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,448	2,00	4,896
14.	17521273347601	Baner	m2	92,374	156,00	14 410,344
15.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,007	3 600,00	25,200
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,086	3 600,00	309,600
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,606	3 800,00	2 302,800
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,018	3 800,00	68,400
19.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,001	3 800,00	3,800
20.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,015	3 800,00	57,000
21.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,018	3 800,00	68,400
22.	2010237318750	Distantieri	buc	205,815	0,25	51,454
23.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,007	4 100,00	28,700
24.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	17,130	156,00	2 672,280
25.	2030112931102	Urne din metal	buc	20,000	825,00	16 500,000
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	30,254	19,00	574,826
27.	2320166200676	White spirit	kg	7,932	42,00	333,144
28.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	41,510	18,00	747,180
29.	2320187315789	Decofrol	kg	20,556	10,00	205,560
30.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	175,685	28,00	4 919,180
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,271	36,00	9,756
32.	2413217300010	Cleme	buc	5,814	36,00	209,304
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,176	36,00	6,336
34.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	48,080	132,00	6 346,560
35.	2416586105303	Amorsa-grund Betonocontact	kg	2,175	22,00	47,850
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	10,670	136,00	1 451,120
37.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Akvest-911 rezistenta la foc	kg	129,600	68,00	8 812,800
38.	24302261000001	Fuga (pu exterior)	kg	22,313	78,00	1 740,414
39.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	6,480	42,00	272,160
40.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	84,100	7,60	639,160
41.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex (pu exterior)	kg	198,647	7,60	1 509,717
42.	2466477302420	Sticla solubila	kg	24,000	72,00	1 728,000
43.	2513206621460	Banca pe 2 picioare din metal acoperit cu lemn L=2.0 m	buc	48,000	1 800,00	86 400,000
44.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,386	12,00	40,632
45.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,488	1 188,00	1 767,744
46.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	6,773	178,00	1 205,594
47.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	54,876	2,29	125,666
48.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 312,000	2,29	3 004,480
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	28,340	2,29	64,899
50.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	672,336	2,29	1 539,649
51.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 453,400	2,29	14 778,286
52.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	2,175	39,00	84,825
53.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	34,608	1,20	41,530
54.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat	m2	832,300	202,70	168 707,210

		gr.60 mm				
55.	2663102100000	Beton	m3	3,408	980,00	3 339,840
56.	26631021000001	Beton B20	m3	21,854	1 388,00	30 333,352
57.	2663102100001	Beton clasa B15	m3	2,582	1 340,00	3 459,880
58.	26631021000021	Beton clasa..Bc10/B150	m3	6,160	1 302,40	8 022,784
59.	2663102100001	Beton B 3.5	m3	2,528	1 256,00	3 175,168
60.	2663102100003	Beton B15	m3	2,745	1 340,00	3 678,300
61.	266310210555	Beton B20	m3	4,856	1 388,00	6 740,128
62.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,479	1 188,00	569,052
63.	2666122800325	Bordura beton;Borduri mici 100 x25 x8 cm	m	54,069	65,10	3 519,892
64.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,101	56,00	117,656
65.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	46,050	291,67	13 431,403
66.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	14,790	291,67	4 313,799
67.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,196	224,00	43,904
68.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	24,000	2,00	48,000
69.	2682132600480	Pinza bitumata	m2	55,373	27,00	1 495,071
70.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	33,863	24,00	812,712
71.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	77,884	148,00	11 526,832
72.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,709	178,00	482,202
73.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d.125 mm	m	12,209	96,00	1 172,064
74.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d.90 mm	m	11,031	72,00	794,232
75.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,130	15,20	1,976
76.	2710602100006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	165,545	15,20	2 516,284
77.	2710602100011	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	68,470	15,20	1 040,744
78.	2710602200003	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm AIII	kg	845,932	15,00	12 688,980
79.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,476	17,00	25,092
80.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,565	17,00	145,605
81.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,468	17,00	211,956
82.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	2,678	17,00	45,526
83.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	153,020	22,00	3 366,440
84.	2811106301200	Elemente metalice	kg	2 764,200	32,00	88 454,400
85.	2811236309900	Confectii metalice pentru protectia muchiilor stilpililor si zidurilor	m	20,000	48,00	960,000
86.	2812106305714	Mina curenta dreapta din inox (inclusiv suportii)	m	6,200	1 788,00	11 085,600
87.	2873122004100	Plase sudate 10 x 10 x3	kg	26,260	24,00	630,240
88.	28731220041001	Plase sudate VR I 100 x100 x5	kg	28,280	24,00	678,720
89.	287312200410110	Plase sudate VR 1 100 x100 x5	kg	187,860	24,00	4 508,640
90.	2873122005327	Plasa 50 x50 x3	kg	99,450	24,00	2 386,800
91.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	13,884	36,00	499,824
92.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,372	65,00	24,180
93.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,138	65,00	73,970
94.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,220	65,00	79,300
95.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	17,615	12,00	211,380
96.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	51,390	1,20	61,668
97.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,907	78,00	226,746
98.	2874115837745	Suruburi	buc	105,060	1,20	126,072
99.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	51,390	0,36	18,500
100.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	17,615	0,56	9,864
101.	2874115883700	Saiba M 20	buc	17,615	0,34	5,989
102.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,856	72,00	61,632

103.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,182	36,00	6,552
104.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,958	47,00	186,026
105.	2875274000051	Cot de jgheab	buc	2,101	56,00	117,656
106.	2875274000052	Cot burlan	buc	5,814	56,00	325,584
107.	2875274000053	Cot de capat	buc	2,907	52,00	151,164
108.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,907	46,00	133,722
109.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,101	23,00	48,323
110.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	14,708	56,00	823,648
111.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,188	36,00	186,768
112.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	609,525	0,98	597,334
113.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,290	122,00	35,380
114.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	16,400	56,00	918,400
115.	34567890	Inscriptie: Eu iubesc Vadul lui Voda- din metal vopsit, gata confectionat L=6,0 m H=0,8 m	set	1,000	64 000,00	64 000,000
116.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,621	3,59	13,000
117.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	112,362	14,00	1 573,068
118.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,384	14,00	103,376
119.	4100126202818	Apa	m3	15,306	14,00	214,284
120.	4567891111	Lac epoxidic	kg	12,020	366,67	4 407,373
121.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,725	2,00	1,450
		Total materiale de constructii				775 658,33

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	55,276	272,00	15 035,072
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	270,000	1,20	324,000
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	27,638	128,00	3 537,664
4.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,406	112,00	45,472
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,957	28,00	166,796
6.	2922140007000	Macara	h-ut	7,957	524,00	4 169,468
7.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	2,799	156,00	436,644
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,263	28,00	399,364
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,550	512,00	793,600
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	15,967	272,00	4 343,024
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,645	556,00	2 026,620
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,057	512,00	541,184
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,388	512,00	198,656
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	19,638	22,00	432,036
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	8,237	48,00	395,376
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,780	32,00	24,960
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,721	32,00	23,072
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,492	28,00	13,776
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	6,144	48,00	294,912
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	16,464	124,00	2 041,536
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,104	24,00	2,496
22.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,406	524,00	212,744
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,208	524,00	632,992
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,991	488,00	1 459,608
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	16,179	488,00	7 895,352
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,499	156,00	1 949,844
		Total utilaje de constructii				47 396,25

Total:

Total	lei	1 014 408,43
Asigurari sociale	24,00 %	45 924,92
Cheltuieli transport	5,00 %	38 782,92
Total	100,00 +	1 099 116,27
Cheltuieli regie	8,00 %	87 929,29
Total	100,00 +	1 187 045,56
Beneficiu	3,00 %	35 611,37
Total	100,00 +	1 222 656,93
TVA	20,00 %	244 531,38

Total deviz:**1 467 188,
31**

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria orasului Vadul lui Voda)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria orasului Vadul lui Voda

**Reconstructia si amenajarea estradei de vara din
zona de agrement in municipiul Chisinau, orasul
Vadul lui Voda, terenul cadastral 3158301.250****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1
Marca SAC
(formular desfășurat)**

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Estrada de vara 1.1. Lucrari de terasament. Plan fundatii				
1	RpCB 18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			869,880 ----- 864,000
	71230100 10200	Betonist	h-om	10,0000	64,00	640,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	64,00	224,000
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	14,00	0,280
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,00	5,600
2	DI155 A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			17,241 ----- 2,234
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,0349	64,00	2,234
	41001162 02806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	14,00	0,448
	29404200 07200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	156,00	2,839
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	156,00	2,839
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	488,00	8,881
3	TsC03 F1	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			1 251,000 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	556,00	1 251,000
4	TsA04 E1	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 1,5-3 m teren mijlociu	m3			187,571 ----- 179,840
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	64,00	179,840
	20101029 00888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	3 600,00	2,066
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	36,00	0,145
	28741458 86954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	36,00	0,537
	20101029 14229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	3 800,00	0,311
	20101029 17685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	3 800,00	4,672
5	TsD01 B	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			19,840 ----- 19,840
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,840
6	TsI51 A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			27,865 ----- 0,000
	34105400 00007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	488,00	27,865
7	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			229,880 ----- 23,027
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,00	23,027
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	498,00	2,054
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	512,00	204,800
8	TsC03 F1	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			1 251,000 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	556,00	1 251,000
9	TsI51 A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			<u>27,866</u> 0,000
	34105400 00007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	488,00	27,866
10	TsE06 B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			<u>972,720</u> 577,920
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,00	577,920
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	14,00	14,000
	29522400 04004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	272,00	380,800
11	DC04 B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			<u>56,360</u> 18,560
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,2900	64,00	18,560
	26811160 02000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	224,00	0,784
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	14,00	0,560
	29522700 04204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	124,00	36,456
12	TsE05 B	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	100m2			<u>96,780</u> 0,000
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	512,00	96,780
13	TsD02 A1	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			<u>557,922</u> 0,000
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	512,00	557,922
14	TsD14 A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t,	m3			<u>29,600</u>

1	2	3	4	5	6	7
		prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri				0,000
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	14,00	14,000
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	156,00	15,600
15	TsD7E 1	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%	100 m3			1 576,297 <hr/> 318,087
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,00	318,087
	29522400 04004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	272,00	1 258,210
16	CA03 F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B3.5	m3			1 698,798 <hr/> 246,413
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,4500	64,00	220,813
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,600
	26631021 0001	Beton B 3.5	m3	1,0250	1 256,00	1 306,653
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,423
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,200
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	524,00	131,108
17	CC01 C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,843 <hr/> 5,056
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0750	64,00	4,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,00	0,256
	27106021 0011	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,580
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,037

1	2	3	4	5	6	7
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,170
18	CC01 D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm AIII inclusiv in fundatii izolate	kg			19,614 ----- 4,032
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0590	64,00	3,776
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,00	0,256
	27106022 0003	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm AIII	kg	1,0250	15,00	15,375
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,038
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,170
19	CB02 A	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			114,368 ----- 76,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,600
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,00	67,200
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,360
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,108
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,850
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,880
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	156,00	15,600
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 800,00	13,318
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 600,00	1,813
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
20	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20	m3			1 966,662 ----- 339,200
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	64,00	310,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,00	28,800
	26631021 0000011	Beton B20	m3	1,0250	1 388,00	1 465,379
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,163
	29522700	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,200

1	2	3	4	5	6	7
	03100					
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	524,00	146,720
21	IzF50 A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			99,128 <hr/> 24,320
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	64,00	24,320
	26241021 01103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 188,00	36,828
	24664773 02420	Sticla solubila	kg	0,5000	72,00	36,000
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	488,00	1,952
22	RpCE 01A	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu 2 straturi din solutie bituminoasa (bitum taiat) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			18,470 <hr/> 4,480
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,00	2,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,00	1,920
	23203226 00103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,1550	28,00	4,427
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3150	19,00	6,105
	23201662 00975	Combustibil lichid usor	kg	0,0400	18,00	0,734
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0550	48,00	2,640
	29221400 06702	Macara de fereastr	h-ut	0,0030	28,00	0,084
23	RpCE 03H	Izolatii higrofuge pe suprafete verticale sau inclinate la peste 20 grade, plane sau curbe, la subsoluri sau acoperisuri de beton (aticuri, seduri, timpane, calcane etc.), executate la cald, 1 strat de pinza bitumata, cu mastic bituminos (2 straturi) fixat prin cuie cu cap plat la distante de cel mult 50 cm la capetele foilor	m2			182,517 <hr/> 26,880
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2800	64,00	17,920
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	64,00	8,960
	26821326 00480	Pinza bitumata	m2	1,1200	27,00	31,147
	23203226 00103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	28,00	98,056
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	1,20	0,865

1	2	3	4	5	6	7
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	398,00	0,821
	23201662 00975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	18,00	14,832
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	19,00	5,871
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0730	48,00	3,504
	29221400 06702	Macara de fereastr	h-ut	0,0193	28,00	0,540
		1.2. Constructii metalice				
24	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P1	kg			<u>35,982</u> 13,440
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,00	12,160
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,00	0,640
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	64,00	0,640
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,170
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,029
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
25	CL08 A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			<u>35 443,169</u> 2 560,000
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	64,00	2 240,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	64,00	320,000
	28111063 01200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	32,00	32 640,000
	28731559 01340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,00	29,262
	28741158 42700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,56	3,640
	28741158 02500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	12,00	78,000
	28741158 83700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,34	2,210
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	36,00	2,338
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	36,00	3,600
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,000
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,616
	34105200 06728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	524,00	78,503
26	CC09	Montarea plasa 50 x 50 x 3 n=1,3	m2			100,070

1	2	3	4	5	6	7
	C	kg/m2 pentru protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv				35,200
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,5500	64,00	35,200
	28731220 05327	Plasa 50 x50 x3	kg	1,3000	24,00	31,200
	27106021 0006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	15,20	32,680
	27341138 05865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	17,00	0,595
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,255
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,00	0,140
27	RpCH 29A	Baner n=1,15/m2 - tipul se va coordona cu proiectantul	m2			198,891 10,240
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,1200	64,00	7,680
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	64,00	2,560
	17521273 347601	Baner	m2	1,1500	156,00	188,371
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,00	0,280
28	IzD02 A	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu zabrele, ferme, contravinturi	t			127,362 127,362
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,9900	64,00	127,362
29	IzD03 D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat cu aer comprimat	t			592,939 37,125
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	64,00	37,125
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,8800	136,00	527,690
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2700	42,00	11,345
	29123400 02512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,1500	112,00	16,779
30	CL31 A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Akvest-911". N=2,7 kg/m2, Rezistenta de foc	m2			302,272 105,600
	71340500 13250	Izolator	h-om	1,4500	64,00	92,800

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,00	12,800
	24302261 01026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	42,00	5,670
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0510	2,00	0,102
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1500	42,00	6,300
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	24301261 04976	Vopsea ignifuga "Akvest-911 rezistenta la foc	kg	2,7000	68,00	183,600
31	CB14 A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			56,646 48,000
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	64,00	48,000
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 800,00	1,140
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 800,00	0,380
	20101029 19000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 800,00	1,140
	20201429 25412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 100,00	0,478
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	36,00	0,108
	28112300 07606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,400
32		Inscriptie: Eu iubesc Vadul lui Voda- din metal vopsit, gata confectionat L=6,0 m H=0,8 m	set			64 000,000 0,000
	34567890	Inscriptie: Eu iubesc Vadul lui Voda- din metal vopsit, gata confectionat L=6,0 m H=0,8 m	set	1,0000	64 000,00	64 000,000
		1.3. Pardoseli tip P1				
33	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			778,528 63,361
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,00	63,361
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	498,00	572,659
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,878
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	272,00	114,231
34	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR 1 100 x100 x5	kg			26,797 1,920
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,00	1,600

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,00	0,320
	28731220 0410110	Plase sudate VR 1 100 x100 x5	kg	1,0100	24,00	24,240
	27106021 0006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,20	0,076
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,170
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,075
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	524,00	0,316
35	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			194,353 <hr/> 57,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	64,00	51,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,400
	26631021 000021	Beton clasa..Bc10/B150	m3	0,1025	1 302,40	133,491
	41001262 02818	Apa	m3	0,0330	14,00	0,462
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	28,00	2,800
36	IzF31 A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			162,270 <hr/> 56,320
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,00	32,000
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3800	64,00	24,320
	24165373 438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,00	105,600
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	14,00	0,350
37	CG11 A aplicat iv	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime - Cover din piatra artificiala (materialele se exclud, Se include: grund epoxy 0,5 kg/m2; Piatra Granit 2-4mm 15 kg/m2, adeziv poliuritanic 1,3 kg/m2, lac epoxidic 0,2 kg/m2)	m2			1 041,392 <hr/> 147,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,00	16,000
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,0500	64,00	131,200
	12345678 90	Grund epoxy	kg	0,5000	216,67	108,335
	14111122 04430	Piatra granit	kg	15,0000	14,17	212,550
	12345678 90-	Adeziv poliuretanic	kg	1,3000	383,33	498,329

1	2	3	4	5	6	7
	45678911 11	Lac epoxidic	kg	0,2000	366,67	73,334
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	32,00	0,384
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,00	1,260
		1.4. Acoperisul				
38	CE07 A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			302,369 <hr/> 73,600
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	64,00	57,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,00	16,000
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	148,00	178,711
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,00	12,600
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,98	9,261
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	178,00	18,691
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	178,00	7,476
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,630
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	28,00	1,400
39	CE20 A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.90 mm	m			223,386 <hr/> 19,200
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,00	19,200
	27104063 11800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d.90 mm	m	1,0500	72,00	77,866
	28752763 11231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	56,00	80,750
	26661228 00555	Element de inchidere	buc	0,2000	56,00	11,535
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,1000	47,00	4,843
	28752741 10101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	23,00	4,738
	28752740 00501	Cot de jgheab	buc	0,2000	56,00	11,535
	28741158 37745	Suruburi	buc	10,0000	1,20	12,360
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,00	0,560
40	CE22 A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.125 mm	m			229,418 <hr/> 22,400
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,00	22,400
	27104063 11726	Burlan rotund prefabricat tip brass d.125 mm	m	1,0500	96,00	102,813
	28752740 00502	Cot burlan	buc	0,5000	56,00	28,560
	28752741	Piesa de legatura	buc	0,2500	46,00	11,730

1	2	3	4	5	6	7
	10001					
	24132173 00010	Cleme	buc	0,5000	36,00	18,360
	28741158 30000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	78,00	19,890
	28752740 00503	Cot de capat	buc	0,2500	52,00	13,260
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,2500	47,00	11,985
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	28,00	0,420
		1.5. Soclu				
41	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			558,277 <hr/> 185,600
	93100600 19930	Muncitor	h-om	2,9000	64,00	185,600
	26701122 02051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	291,67	300,479
	24621061 10557	Adeziv de acril sau latex (pu exterior)	kg	4,4000	7,60	33,774
	24302261 000001	Fuga (pu exterior)	kg	0,4300	78,00	33,875
	41001262 02818	Apa	m3	0,0020	14,00	0,028
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	28,00	0,708
	29522700 03820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	28,00	0,308
	29522700 03205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	48,00	3,504
		1.6. Scari				
42	CA03 D2	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 812,344 <hr/> 364,800
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,3000	64,00	339,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,600
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,29	641,520
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	398,00	300,988
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	498,00	346,317
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,118
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,200
	29522700 037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	32,00	10,400
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	524,00	131,000
43	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR I 100 x100 x5	kg			26,799 <hr/> 1,920
	71230200	Fierar beton	h-om	0,0250	64,00	1,600

1	2	3	4	5	6	7
	11140					
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,00	0,320
	28731220 041001	Plase sudate VR I 100 x100 x5	kg	1,0100	24,00	24,240
	27106021 0006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,20	0,076
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,170
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,075
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	524,00	0,318
44	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2			5,320 1,920
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,00	1,920
	24165861 05303	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	22,00	3,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
45	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			84,885 44,800
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,00	38,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,400
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 188,00	39,245
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,00	0,840
46	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			629,911 246,722
	93100600 19930	Muncitor	h-om	3,8550	64,00	246,722
	26701122 02052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	291,67	297,503
	24621061 10554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	7,60	44,080
	26531021 00853	Praimer (grund)	kg	0,1500	39,00	5,850
	24302261 000001	Fuga (pu exterior)	kg	0,2000	78,00	15,600
	28811160 02700	Disc abraziv	buc	0,0200	122,00	2,440
	41001262 02818	Apa	m3	0,0050	14,00	0,070
	29522700 03205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	48,00	16,466
	29221400 06702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	28,00	1,008
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	24,00	0,172
47	CL21 A	Protectia muchiiilor la elemente din beton sau b.c.a., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe	m			122,556 70,400

1	2	3	4	5	6	7
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	1,0000	64,00	64,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,400
	28112363 09900	Confectii metalice pentru protectia muchiiilor stilpililor si zidurilor	m	1,0000	48,00	48,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	65,00	1,300
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0300	3,59	0,108
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,29	2,748
48	CH06 A	Mina curenta metalica montata pe suportii de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din inox si otel lam,inat, dreapta	m			1 855,102 <hr/> 57,600
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,9000	64,00	57,600
	28121063 05714	Mina curenta dreapta din inox (inclusiv suportii)	m	1,0000	1 788,00	1 788,000
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,1000	3,59	0,359
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,900
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,29	1,603
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	136,00	3,400
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	1,20	0,240
		1.7. Pereu				
49	CB02 A	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			114,338 <hr/> 76,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,600
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,00	67,200
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,360
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,108
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,850
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,880
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	156,00	15,600
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 800,00	13,300

1	2	3	4	5	6	7
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 600,00	1,800
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
50	TsC54 A	Strat de fundatie din nisip H=5 cm	m3			637,920 57,600
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,00	57,600
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	398,00	437,800
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,880
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	272,00	114,240
51	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta H=5 cm	m3			778,580 63,360
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,00	63,360
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	1,1500	498,00	572,700
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,880
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	272,00	114,240
52	CC03 C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 10 x10 x3	kg			26,803 1,920
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,00	1,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,00	0,320
	28731220 04100	Plase sudate 10 x 10 x3	kg	1,0100	24,00	24,240
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,20	0,076
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,170
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,075
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	524,00	0,322
53	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 916,015 339,200
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	64,00	310,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,00	28,800
	26631021 0003	Beton B15	m3	1,0250	1 340,00	1 414,731
	41001162	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,165

1	2	3	4	5	6	7
	02818					
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	524,00	146,720
		2. Lucrari de amenajare				
54	CB02 A	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			114,338 <hr/> 76,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,600
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,00	67,200
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,360
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,108
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,850
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,880
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	156,00	15,600
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 800,00	13,300
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 600,00	1,800
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
55	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20	m3			1 966,529 <hr/> 339,200
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	64,00	310,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,00	28,800
	26631021 0555	Beton B20	m3	1,0250	1 388,00	1 465,245
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,164
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	524,00	146,720
56	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris(sub pavaj si borduri, gr 10 mm)	m3			778,580 <hr/> 63,360
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,00	63,360
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	498,00	572,700
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	128,00	26,880

1	2	3	4	5	6	7
		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	272,00	114,240
57	TsC54 A	Strat de fundatie din nisip, H=5,0 cm	m3			637,920 57,600
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,00	57,600
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	398,00	437,800
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,880
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	272,00	114,240
58	DE18 A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm(pavaj vibropresat gr.60 mm)	m2			297,882 50,311
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,300
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,00	1,011
	26611128 00655	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat gr.60 mm	m2	1,0150	202,70	205,740
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,29	3,664
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,29	18,022
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	398,00	1,990
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	398,00	17,034
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	56,00	1,120
59	DE11 A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Borduri mici 100 x25 x8 cm) pe fundatie din beton B15	m			156,279 22,975
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,00	7,680
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,295
	26631021 00001	Beton clasa B15	m3	0,0480	1 340,00	64,310
	26511221	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,29	2,336

1	2	3	4	5	6	7
	00024					
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	398,00	1,191
	26661228 00325	Bordura beton;Borduri mici 100 x25 x8 cm	m	1,0050	65,10	65,426
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	14,00	0,042
60	TsH91 A	Instalarea banci pe 2 picioare din metal acoperit cu lemn L=2.0 m	buc			2 298,180 <hr/> 460,800
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	64,00	121,600
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	64,00	28,800
	71230110 00200	Betonist	h-om	4,8500	64,00	310,400
	25132066 21460	Banca pe 2 picioare din metal acoperit cu lemn L=2.0 m	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
	26631021 00000	Beton	m3	0,0360	980,00	35,280
	12121212 12121	apa	m3	0,1500	14,00	2,100
61	TsH91 B	Instalarea urne din metal	buc			1 287,020 <hr/> 377,600
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	64,00	38,400
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	64,00	28,800
	71230110 00200	Betonist	h-om	4,8500	64,00	310,400
	20301129 31102	Urne din metal	buc	1,0000	825,00	825,000
	26631021 00000	Beton	m3	0,0840	980,00	82,320
	12121212 12121	apa	m3	0,1500	14,00	2,100

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

(Primaria orasului Vadul lui Voda)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia si amenajarea
estradei de vara din zona de
agrement in municipiul
Chisinau, orasul Vadul lui Voda,
terenul cadastral 3158301.250**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Iluminat electric exterior**

Valoarea de deviz 92 003,64 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 terasament				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,720	3 915,556 152,356	2 819,200 109,696
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	2,400	95,360 95,360	228,864 228,864
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	0,160	1 092,550 564,400	174,808 90,304
4	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	16,000	426,490 39,040	6 823,840 624,640
5	TsD18D	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	57,000	99,960 98,560	5 697,720 5 617,920

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	15,000	19,840 19,840	297,600 297,600
7	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, h=3,5 m inclusiv gropile si umplutura	buc	6,000	2 656,700 560,000	15 940,200 3 360,000
8	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi LED 30W IP 54	buc	6,000	153,060 146,560	918,360 879,360
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C15	m3	1,000	1 638,894 246,400	1 638,894 246,400
Total			lei			34 539,486
Asigurari sociale				24,00 %		2 749,148
Cheltuieli transport				5,00 %		1 011,031
Total				100,00 +		38 299,665
Cheltuieli regie				8,00 %		3 063,973
Total				100,00 +		41 363,638
Beneficiu				3,00 %		1 240,909
Total Lucrari de terasament						42 604,547
Incluziv salariu						11 454,784
2. Lucrari de montare						
10	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,000	643,880 424,320	1 287,760 848,640
11	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	2,100	1 183,262 876,800	2 484,850 1 841,280
12	Pret firma	Cablu AΠB6IIIIn 1-3 x 16mm2	m	210,000	44,700 0,000	9 387,000 0,000
13	08-02-	Teava din vinilplast pe constructii	100 m	0,060	7 779,183	466,751

1	2	3	4	5	6	7
	409-3	instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm			2 502,400	150,144
14	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m	0,060	881,567 716,800	52,894 43,008
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,350	916,711 793,600	320,849 277,760
16		Cablu PVS 3 x 1.5 mm ²	m	25,000	15,600 0,000	390,000 0,000
17		Cablu PV 1 x 10 mm ²	m	10,000	34,080 0,000	340,800 0,000
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 ;Automat BA 47-29 IP 2A	buc	6,000	269,096 148,480	1 614,576 890,880
19	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 ; KHTn 4 (16-25) mm ²	buc	12,000	377,267 323,200	4 527,198 3 878,400
20		Papuc de cablu TA 16-8-5.4	buc	36,000	8,330 0,000	299,880 0,000
21		Clema 3OH 16 70/1,5 10 M6	buc	18,000	32,000 0,000	576,000 0,000
Total			lei			21 748,558
Asigurari sociale				24,00 %		5 219,654
Cheltuieli transport				5,00 %		1 087,428
Total				100,00 +		28 055,640
Cheltuieli regie				36,00 %		2 854,840
Total				100,00 +		30 910,480
Beneficiu				3,00 %		927,315
Total Lucrari de montare						31 837,795
Incluziv salariu						7 930,112
3. Utilaj						

1	2	3	4	5	6	7
22		Corp de iluminat LED 30W IP 54	buc	6,000	310,830 0,000	1 864,980 0,000
23		Automat BA 47-29 IP 2A	buc	6,000	56,000 0,000	336,000 0,000
		Total			lei	2 200,980
		Cheltuieli achizitionare transportare			1,20 %	26,412
		Total Utilaj				2 227,392
		Incluziv salariu				0,000
		Total			lei	76 669,70
		TVA			20,00 %	15 333,94

Total deviz: **92 003,64**
Incluziv salariu **19 384,89**

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria orasului Vadul lui Voda)
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Reconstructia si amenajarea
estradei de vara din zona de
agrement in municipiul
Chisinau, orasul Vadul lui Voda,
terenul cadastral 3158301.250**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Iluminat electric exterior

Valoarea de deviz 92 003,64 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	137,648	64,00	8 809,472
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	64,00	220,800
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	52,500	64,00	3 360,000
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	97,417	64,00	6 234,688
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,00	25,600
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,714	64,00	109,696
7.	9312040019600	Sapator	h-om	9,760	64,00	624,640
Total manopera						19 384,89

Materiale:

1.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	56 000,00	0,000
2.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	19 000,00	0,000
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,005	19 000,00	95,000
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	32 000,00	0,000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	15 000,00	0,000
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	800,00	1,600
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,021	18 000,00	378,000
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	18 000,00	36,000
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	700,00	0,000
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	800,00	0,000
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,478	32,00	15,296
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,024	12,00	0,288
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,280	64,00	145,920
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,124	4,20	34,121
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,084	122,00	10,248
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,124	12,00	97,488
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,084	32,00	2,688
18.	1019852	Vopsea	kg	0,808	32,00	25,856

19.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,033	34,00	1,122
20.	1234567890	Teava viniplast 63 mm	m	6,000	42,00	252,000
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,400	378,00	6 199,200
22.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150).	m3	1,800	980,00	1 764,000
23.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,000
24.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,000
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,012	8 000,00	96,000
26.	23456789	Cablu PV 1 x 10 mm2	m	10,000	34,08	340,800
27.	234567890	Cablu АПВБ6Шп 1-3 x 16mm2	m	210,000	44,70	9 387,000
28.	234567890-	Corp de iluminat LED 30W IP 54	buc	6,000	310,83	1 864,980
29.	2663102100000	Beton C15	m3	1,040	1 322,00	1 374,880
30.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	6,000	1 800,00	10 800,000
31.	345678111	Papuc de cablu TA 16-8-5.4	buc	36,000	8,33	299,880
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,700	14,00	79,800
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,101	14,00	1,414
34.	4567890	Clema 30И 16 70/1,5 10 M6	buc	18,000	32,00	576,000
35.	4567892222	Automat BA 47-29 IP 2A	buc	6,000	56,00	336,000
36.	5009031	Scoabe	10 buc	0,402	22,00	8,844
37.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,019	370,00	7,030
38.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,048	3,00	0,144
39.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,812	1,20	2,174
40.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,600	7,20	263,520
41.	5009070	Racordari	10 buc	0,108	12,00	1,296
42.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,000	2,40	14,400
43.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,044	122,00	5,368
44.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	132,00	0,396
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,328	122,00	40,016
46.	5009619	Ate de cusut	kg	0,012	12,00	0,144
47.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,052	14,00	0,728
48.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	16 000,00	0,000
49.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur Pret utilaj	buc	0,000	0,00	0,000
50.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,175	65,00	11,375
51.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,060	22,00	1,320
52.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,054	36,00	1,944
53.	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	0,235	56,00	13,160
54.	8765432	Cablu PVS 3 x 1.5 mm2	m	25,000	15,60	390,000
Total materiale de constructii						34 977,44

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,032	32,00	353,024
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,812	12,00	93,744
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,812	12,00	93,744
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,764	12,00	21,168
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	4,800	6,20	29,760
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	44,520	12,00	534,240
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,942	12,00	11,304

(de curent continuu)						
8.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,064	336,00	2 709,504
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	22,00	13,200
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,509	56,00	84,504
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,240	24,00	5,760
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,538	24,00	12,912
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,350	12,00	16,200
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	12,00	3,000
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,200	3,60	4,320
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,660	12,00	7,920
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,032	12,00	132,384
Total utilaje de constructii						4 126,67

Total:

Total	lei	76 669,70
TVA	20,00 %	15 333,94

Total deviz:

92 003,64

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria orasului Vadul lui Voda)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria orasului Vadul lui Voda

**Reconstructia si amenajarea estradei de vara din
zona de agrement in municipiul Chisinau, orasul
Vadul lui Voda, terenul cadastral 3158301.250****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2
Iluminat electric exterior
(formular desfășurat)**

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC58 B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			3 915,556 <hr/> 152,356
	93100600 19930	Muncitor	h-om	2,3800	64,00	152,356
	29522600 03523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	336,00	3 763,200
2	TsA04 B1	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			95,360 <hr/> 95,360
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	64,00	95,360
3	TsD05 B	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			1 092,550 <hr/> 564,400
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,400
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	56,00	528,150
4	AcF03 A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3			426,490 <hr/> 39,040

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
	93120400 19600	Sapator	h-om	0,6100	64,00	39,040
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	378,00	387,450
5	TsD18 D	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			99,960 <hr/> 98,560
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	64,00	98,560
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,400
6	TsD01 B	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			19,840 <hr/> 19,840
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,840
7	RpEJO 7A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, h=3,5 m inclusiv gropile si umplutura	buc			2 656,700 <hr/> 560,000
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	64,00	560,000
	28111063 02048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
	14221022 05505	Beton clasa Bc 10 (B150).	m3	0,3000	980,00	294,000
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	12,00	2,700
8	33-04- 014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi LED 30W IP 54	buc			153,060 <hr/> 146,560
	1	Muncitor	h-om	2,2900	64,00	146,560
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	19 000,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	22,00	0,220
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	56 000,00	0,000
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	16 000,00	0,000
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur Pret utilaj	buc	0,0000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	6,20	4,960
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	12,00	1,320
9	CA03 F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C15	m3			1 638,894 <hr/> 246,400
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,4500	64,00	220,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,600
	26631021 00000	Beton C15	m3	1,0250	1 322,00	1 374,880
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,414
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,200
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	12,00	3,000
		2. Lucrari de montare				
10	08-02- 142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			643,880 <hr/> 424,320
	1	Muncitor	h-om	6,6300	64,00	424,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	32,00	159,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	12,00	59,880
11	08-02- 141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 183,262 <hr/> 876,800
	1	Muncitor	h-om	13,7000	64,00	876,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	800,00	0,762
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 000,00	180,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3CT", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	18 000,00	17,143
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	800,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	32,00	8,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	0,988
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	122,00	4,996
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	14,00	0,133
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	32,00	12,480
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	12,00	38,640
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune	h-ut	3,2200	12,00	38,640

1	2	3	4	5	6	7
		156,96 (16) kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	12,00	4,680
12	Pret firma	Cablu АПВБ6Шп 1-3 x 16mm2	m			44,700 ----- 0,000
	234567890	Cablu АПВБ6Шп 1-3 x 16mm2	m	1,0000	44,70	44,700
13	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m			7 779,183 ----- 2 502,400
	1	Muncitor	h-om	39,1000	64,00	2 502,400
	1234567890	Teava viniplast 63 mm	m	100,0000	42,00	4 200,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,933
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,20	56,283
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5500	34,00	18,700
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	22,00	147,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	32,00	13,867
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	12,00	352,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	12,00	32,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	24,00	215,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	12,00	5,200
14	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			881,567 ----- 716,800
	1	Muncitor	h-om	11,2000	64,00	716,800
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	700,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,533
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	370,00	117,167
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,00	2,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,633
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	132,00	6,600
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	122,00	2,033
	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	0,3200	56,00	17,733
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	32,00	2,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	12,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			916,711 ----- 793,600
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,00	793,600
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	800,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	800,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	1,046
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	122,00	0,349
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	14,00	0,120
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	65,00	32,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	32,00	12,434
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	12,00	36,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,00	36,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	12,00	4,663
16		Cablu PVS 3 x 1.5 mm ²	m			15,600 ----- 0,000
	8765432	Cablu PVS 3 x 1.5 mm ²	m	1,0000	15,60	15,600
17		Cablu PV 1 x 10 mm ²	m			34,080 ----- 0,000
	23456789	Cablu PV 1 x 10 mm ²	m	1,0000	34,08	34,080
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 ;Automat BA 47-29 IP 2A	buc			269,096 ----- 148,480
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,00	148,480
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,00	0,048
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	64,00	24,320
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,20	5,124
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,708
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	32,00	0,448
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	32,00	1,504
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	8 000,00	16,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,20	43,920
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,40	2,400
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	122,00	2,440
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	12,00	0,024
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	36,00	0,324
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,0360	56,00	2,016

1	2	3	4	5	6	7
		policasin, marca "ЛСЭПЛ", 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	0,0050	32,00	0,160
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,560
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	3,60	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	12,00	0,060
19	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 ; KHTn 4 (16-25) mm ²	buc			377,267 ----- 323,200
	1	Muncitor	h-om	5,0500	64,00	323,200
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	19 000,00	7,917
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	32 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	122,00	0,244
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	122,00	1,220
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	14,00	0,034
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	32,00	0,096
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	12,00	44,520
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	12,00	0,036
20		Papuc de cablu TA 16-8-5.4	buc			8,330 ----- 0,000
	34567811 1	Papuc de cablu TA 16-8-5.4	buc	1,0000	8,33	8,330
21		Clema 30И 16 70/1,5 10 M6	buc			32,000 ----- 0,000
	4567890	Clema 30И 16 70/1,5 10 M6	buc	1,0000	32,00	32,000
		3. Utilaj				
22		Corp de iluminat LED 30W IP 54	buc			310,830 ----- 0,000
	23456789 0-	Corp de iluminat LED 30W IP 54	buc	1,0000	310,83	310,830
23		Automat BA 47-29 IP 2A	buc			56,000 ----- 0,000
	45678922 22	Automat BA 47-29 IP 2A	buc	1,0000	56,00	56,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

(Primaria orasului Vadul lui Voda)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)