

**Construcția sistemului de alimentare
cu apă cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Retele exterioare de alimentare cu apă. Etapa 1

Valoarea de deviz 5 908 762,22 Lei

Intocmit în prețuri curente 24.03.2025

№ 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. Lucrări de construcție				
		1.1. 1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsC02B1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren cat. II.	100 m3	122,994	2 194,99 0,00	269 970,00 0,00
2	TsC02D2	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ imbibat cu apă descărcare auto teren cat. II	100 m3	3,814	2 985,06 0,00	11 385,00 0,00
3	TsI50B1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 11 km	t	648,400	98,60 0,00	63 930,00 0,00
4	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	3,814	223,18 19,98	851,19 76,19
5	TsA02E	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu	m3	62,500	73,41 73,41	4 587,83 4 587,83
6	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30	m3	4 012,900	17,24 17,24	69 178,84 69 178,84

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	4 012,900	43,11 41,71	172 985,81 167 367,75
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	85,490	544,98 0,00	46 590,00 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	85,490	1 529,48 490,48	130 755,05 41 931,05
10	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	108,900	341,42 33,92	37 180,17 3 694,17
11	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	108,900	577,55 65,06	62 895,27 7 085,27
		<i>Total</i>	Lei			870 309,16
		Total 1.1. Lucrari de terasamente				870 309,16
		Inclusiv salariu				293 921,10
		1.2. 1.2. Montare armaturi si conducte				
		1.2.1. Sistema A1				
12	AcF09A	Placa indicatoare hidrant „HI” montata	buc	7,000	91,34 57,28	639,37 400,95
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d100mm	buc	28,000	1 954,59 30,59	54 728,39 856,39

1	2	3	4	5	6	7
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d80mm	buc	30,000	1 486,59 30,59	44 597,56 917,56
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d65mm	buc	5,000	1 330,59 30,59	6 652,93 152,93
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d50mm	buc	3,000	1 070,59 30,59	3 211,76 91,76
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire combinata AVK PN16 d50mm	buc	1,000	1 798,59 30,59	1 798,59 30,59
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=100x100mm)	buc	2,000	2 601,50 49,50	5 202,99 98,99
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=80x80mm)	buc	2,000	2 201,50 49,50	4 402,99 98,99
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=80x65mm)	buc	1,000	2 101,49 49,49	2 101,49 49,49
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse d=100x100mm)	buc	2,000	2 601,50 49,50	5 202,99 98,99
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind	buc	7,000	2 451,49 49,49	17 160,45 346,45

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flanse d100x100mm				
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flanse d80x80mm	buc	4,000	<u>2 351,49</u> 49,49	<u>9 405,97</u> 197,97
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d100x80mm	buc	3,000	<u>1 613,99</u> 49,49	<u>4 841,98</u> 148,48
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d100x65mm	buc	1,000	<u>1 512,99</u> 49,49	<u>1 512,99</u> 49,49
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d100x50mm	buc	1,000	<u>1 462,49</u> 49,49	<u>1 462,49</u> 49,49
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,000	<u>1 078,69</u> 49,49	<u>1 078,69</u> 49,49
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,000	<u>1 088,79</u> 49,49	<u>1 088,79</u> 49,49
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d100x80mm	buc	3,000	<u>908,00</u> 49,49	<u>2 724,01</u> 148,48
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d100x50mm	buc	1,000	<u>942,34</u> 49,49	<u>942,34</u> 49,49
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,000	<u>689,84</u> 49,49	<u>689,84</u> 49,49
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,000	<u>740,34</u> 49,49	<u>740,34</u> 49,49
33	AcA53C	Montarea fittingurilor prin	buc	27,000	313,18	8 455,91

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat flansa d=110mm			66,73	1 801,76
34	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=95mm	buc	30,000	260,61 55,61	7 818,30 1 668,30
35	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=75mm	buc	5,000	255,56 55,61	1 277,80 278,05
36	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa d=63mm	buc	3,000	178,04 44,49	534,11 133,46
37	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 110 mm Flansa libera d110mm	buc	27,000	375,49 49,49	10 138,31 1 336,31
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 90 mm Flansa libera d90mm	buc	30,000	359,74 49,49	10 792,29 1 484,79
39	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 75 mm Flansa libera d75mm	buc	5,000	333,49 49,49	1 667,46 247,46
40	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm Flansa libera d63mm	buc	3,000	333,49 49,49	1 000,48 148,48
41	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de PE100 SDR26 PN6 d200mm L=200mm (Excludere: oxigen, carbura, sirma, grund) Kman=0.7	buc	58,000	90,76 25,30	5 264,12 1 467,55

1	2	3	4	5	6	7
42	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de PE100 SDR26 PN6 d160mm L=200mm (Excludere: oxigen, carbura, sirma, grund) Kman=0.7	buc	8,000	70,25 25,30	561,99 202,42
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de Cot cu picior din fonta cu flanse pentru HI d=100mm 90*	buc	2,000	1 501,50 49,50	3 002,99 98,99
44	Pret de piata	Teava PE 100 PN6 D125mm	m	68,000	85,00 0,00	5 780,00 0,00
45	AcA07B1	Taierea teava	buc	68,000	8,34 8,34	567,22 567,22
46	CG32D apl	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu loess, nisip si ciment (excludere: less, piatra si apa) Nc ciment 105kg/m3	m3	0,840	450,71 152,93	378,60 128,46
47	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu egal PE100, d110x110mm	buc	2,000	833,33 66,73	1 666,66 133,46
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu egal PE100, d90x90mm	buc	12,000	588,86 55,61	7 066,32 667,32
49	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: Teu egal PE100, d75x75mm	buc	2,000	548,46 55,61	1 096,92 111,22
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teu egal PE100, d63x63mm	buc	2,000	425,49 44,49	850,98 88,98
51	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu	buc	8,000	1 358,53 66,73	10 868,26 533,86

1	2	3	4	5	6	7
		redus PE100, d110x90mm				
52	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE100, d110x75mm	buc	8,000	964,63 66,73	7 717,06 533,86
53	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE100, d110x63mm	buc	1,000	732,33 66,73	732,33 66,73
54	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE100, d90x75mm	buc	5,000	472,71 55,61	2 363,55 278,05
55	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE100, d90x63mm	buc	2,000	452,51 55,61	905,02 111,22
56	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PE100, d110x90mm	buc	2,000	691,93 66,73	1 383,86 133,46
57	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PE100, d110x75mm	buc	1,000	358,63 66,73	358,63 66,73
58	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100 d90x75mm	buc	6,000	583,81 55,61	3 502,86 333,66
59	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100 d90x63mm	buc	1,000	482,81 55,61	482,81 55,61
60	AcA53B	Montarea fittingurilor prin	buc	1,000	381,81	381,81

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100 d90x50mm			55,61	55,61
61	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100, d75x63mm	buc	1,000	513,11 55,61	513,11 55,61
62	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100, d75x50mm	buc	2,000	614,11 55,61	1 228,22 111,22
63	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop PE100 d90mm	buc	1,000	410,09 55,61	410,09 55,61
64	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop PE100 d75mm	buc	1,000	381,81 55,61	381,81 55,61
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE100 d63mm	buc	6,000	324,49 44,49	1 946,93 266,93
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE100 d50mm	buc	4,000	309,34 44,49	1 237,35 177,95
67	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100 d=110mm 90*	buc	12,000	661,63 66,73	7 939,58 800,78
68	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	7,000	560,63 66,73	3 924,42 467,12

1	2	3	4	5	6	7
		tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100 d=110mm 60*				
69	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. . Cot PE100 d=90mm 90*	buc	18,000	$\frac{573,71}{55,61}$	$\frac{10\,326,78}{1\,000,98}$
70	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE100 d=90mm 60*	buc	15,000	$\frac{573,71}{55,61}$	$\frac{8\,605,65}{834,15}$
71	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE100 d=75mm 90*	buc	5,000	$\frac{371,71}{55,61}$	$\frac{1\,858,55}{278,05}$
72	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE100 d=75mm 60*	buc	10,000	$\frac{371,71}{55,61}$	$\frac{3\,717,10}{556,10}$
73	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE100 d63mm 90*	buc	7,000	$\frac{319,44}{44,49}$	$\frac{2\,236,07}{311,42}$
74	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE100 d63mm 60*	buc	7,000	$\frac{319,44}{44,49}$	$\frac{2\,236,07}{311,42}$
75	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Mufa EF d=110mm PE100 SDR17	buc	43,000	$\frac{358,63}{66,73}$	$\frac{15\,421,18}{2\,869,48}$
76	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm.	buc	63,000	$\frac{295,96}{55,61}$	$\frac{18\,645,48}{3\,503,43}$

1	2	3	4	5	6	7
		Mufa EF d=90mm PE100 SDR17				
77	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa EF d=75mm PE100 SDR17	buc	35,000	285,86 55,61	10 005,10 1 946,35
78	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa EF d=63mm PE100 SDR17	buc	23,000	191,17 44,49	4 396,86 1 023,22
79	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. . Mufa EF d=50mm PE100 SDR17	buc	2,000	203,29 44,49	406,58 88,98
		<i>Total</i>	Lei			362 240,53
		Total 1.2. Montare armaturi si conducte 1.2.1. Sistema A1 Inclusiv salariu				362 240,53 31 431,88
		1.3. 1.2.2. Tuburi				
80	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Conducta PE100 SDR 17 PN10 d110mm	m	4 280,000	126,92 3,00	543 230,18 12 852,58
81	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Conducta PE100 SDR 17 PN10 d90mm	m	6 240,000	104,09 10,12	649 527,96 63 155,16
82	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Conducta PE100 SDR17 PN10 d75mm	m	3 450,000	79,78 6,01	275 226,78 20 720,28
83	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m	2 300,000	59,72 3,00	137 360,46 6 906,76

1	2	3	4	5	6	7
		montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE100 SDR17 PN10 d63mm				
84	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE100 SDR17 PN10 d50mm	m	190,000	$\frac{44,18}{3,00}$	$\frac{8\,393,34}{570,56}$
85	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 940,000	$\frac{11,12}{2,22}$	$\frac{66\,078,94}{13\,212,94}$
86	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10 520,000	$\frac{18,49}{3,89}$	$\frac{194\,543,20}{40\,951,20}$
87	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	12 180,000	$\frac{0,43}{0,23}$	$\frac{5\,213,16}{2\,777,16}$
88	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	4 280,000	$\frac{0,64}{0,34}$	$\frac{2\,759,89}{1\,475,89}$
89	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc	2,000	$\frac{4\,513,50}{3\,578,50}$	$\frac{9\,027,01}{7\,157,01}$
90	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 325x7 mm	m	20,600	$\frac{4\,918,70}{699,58}$	$\frac{101\,325,19}{14\,411,33}$
91	AcA36A	Montare inelelor distantiere PA 3-70 pentru conducte (formate din 2 segmente)	buc	14,000	$\frac{243,30}{27,80}$	$\frac{3\,406,27}{389,27}$
92	SA39I	Montare garnitura terminala KT 150/200-0	buc	4,000	$\frac{284,54}{27,80}$	$\frac{1\,138,17}{111,22}$
93	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=140 mm	m	342,000	$\frac{133,75}{8,17}$	$\frac{45\,743,01}{2\,795,51}$
94	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din	m	913,000	118,16	107 880,97

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=125 mm			8,17	7 463,42
95	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=110 mm	m	683,000	87,13 8,17	59 506,79 5 583,24
96	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=90 mm	m	172,000	76,72 8,17	13 195,97 1 405,82
97	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=75 mm	m	34,000	65,81 8,18	2 237,55 278,05
98	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x7 mm	m	13,000	2 028,97 111,78	26 376,65 1 453,09
99	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	13,270	185,57 34,49	2 462,45 457,66
100	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	190,000	17,80 17,80	3 381,09 3 381,09
101	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	141,400	98,88 58,39	13 981,37 8 256,42
102	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	28,000	2 786,52 474,35	78 022,51 13 281,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 350 018,91
		Total 1.2.2. Tuburi				2 350 018,91
		Inclusiv salariu				229 047,55
		1.4. 1.3. Demolarea drumului				
		1.3.1. Demolarea drumului din beton asfaltic 385 m2				
103	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 285,700	77,94 16,13	100 204,21 20 734,19
104	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	38,500	258,40 88,98	9 948,58 3 425,58
105	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	107,800	39,73 7,95	4 282,51 857,51
106	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	0,924	2 444,81 0,00	2 259,00 0,00
107	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	176,330	19,14 0,00	3 375,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			120 069,30
		Total 1.3. Demolarea drumului				120 069,30
		1.3.1. Demolarea drumului din beton asfaltic 385 m2				25 017,28
		Inclusiv salariu				
		1.5. 1.3.2. Demolarea si restabilirea drumului din beton 47 m2				
108	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	159,100	77,96 16,13	12 402,89 2 565,85
109	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	7,050	380,66 305,89	2 683,65 2 156,55
110	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	13,160	39,29 7,94	517,05 104,55

1	2	3	4	5	6	7
111	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	0,172	<u>2 433,14</u> 0,00	<u>418,50</u> 0,00
112	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	26,700	<u>19,10</u> 0,00	<u>510,00</u> 0,00
113	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,700	<u>486,34</u> 50,05	<u>2 285,81</u> 235,23
114	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (K=0.5 materiale)	m3	13,160	<u>514,22</u> 91,74	<u>6 767,15</u> 1 207,29
115	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa d4 BP-1:150x150 (MM) 1.25 (KR)	kg	58,750	<u>38,11</u> 1,67	<u>2 238,85</u> 97,88
116	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	7,050	<u>3 068,97</u> 171,80	<u>21 636,27</u> 1 211,19
		<i>Total</i>	Lei			49 460,17
		Total 1.3.2. Demolarea si restabilirea drumului din beton 47 m2				49 460,17
		Inclusiv salariu				7 578,54
		1.6. 1.3.3. Demolarea drumului din piatra sparta 5430 m2				
117	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	814,500	<u>39,68</u> 7,95	<u>32 319,40</u> 6 476,90
118	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	4,073	<u>2 443,90</u> 0,00	<u>9 954,00</u> 0,00
119	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	692,330	<u>19,15</u> 0,00	<u>13 260,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			55 533,40
		Total 1.3.3. Demolarea drumului din piatra sparta 5430 m2				55 533,40
		Inclusiv salariu				6 476,90
		1.7. 1.3.4. Demolarea si restabilirea				

1	2	3	4	5	6	7
		drumului din dale de beton 62 m2				
120	RpDB35C	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format: calupuri sau pavele nebitumate	m2	62,000	12,23 12,23	758,52 758,52
121	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	12,400	39,79 7,94	493,43 98,43
122	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	0,078	2 423,08 0,00	189,00 0,00
123	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	14,110	19,14 0,00	270,00 0,00
124	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroiere (K=0.5 materiale)	m3	9,300	514,18 91,73	4 781,86 853,06
125	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	62,000	339,57 58,06	21 053,59 3 599,64
		<i>Total</i>	Lei			27 546,40
		Total 1.3.4. Demolarea si restabilirea drumului din dale de beton 62 m2				27 546,40
		Inclusiv salariu				5 309,65
		1.8. 1.4. Camine de vizitare				
		1.4.1. Camine de vizitare d1.5m				
126	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	16,620	2 071,51 536,09	34 428,49 8 909,84
127	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIV-15 (0,38 m3)	buc	12,000	2 000,00 0,00	24 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
128	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KI-15-6 (0,26 m3)	buc	12,000	1 200,00 0,00	14 400,00 0,00
129	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0.4m3)	buc	12,000	1 167,00 0,00	14 004,00 0,00
130	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-15-2 (0,27 m3)	buc	12,000	1 350,00 0,00	16 200,00 0,00
131	Pret de piata	Inel de reazem KIO-1 (0,02 m3)	buc	12,000	300,00 0,00	3 600,00 0,00
132	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	12,000	950,00 0,00	11 400,00 0,00
133	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	216,720	35,00 0,00	7 585,20 0,00
134	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	116,400	35,00 0,00	4 074,00 0,00
135	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,333	545,86 143,60	181,77 47,82
136	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,333	964,74 345,68	321,26 115,11
137	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	12,000	1 000,00 0,00	12 000,00 0,00
138	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	113,040	76,11 3,34	8 602,93 377,04
139	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interior)	m2	107,390	193,29 48,94	20 757,62 5 255,70
140	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3	6,360	736,21 55,08	4 682,30 350,34
141	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Pereu)	m3	4,440	1 973,09 464,42	8 760,50 2 062,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			184 998,07
		Total 1.4. Camine de vizitare				184 998,07
		1.4.1. Camine de vizitare d1.5m				17 117,87
		Inclusiv salariu				
		1.9. 1.4.2. Camine de vizitare d=2.0m				
142	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Vbeton=0.4m3)	m3	17,200	2 343,78 448,21	40 313,08 7 709,22
143	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	8,000	2 800,00 0,00	22 400,00 0,00
144	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИД-20-9 (0,59 m3)	buc	8,000	2 500,00 0,00	20 000,00 0,00
145	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИД-20-6 (0,39 m3)	buc	8,000	2 000,00 0,00	16 000,00 0,00
146	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	8,000	2 500,00 0,00	20 000,00 0,00
147	Pret de piata	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	8,000	300,00 0,00	2 400,00 0,00
148	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИД-7-3 (0,05 m3)	buc	8,000	950,00 0,00	7 600,00 0,00
149	Pret de piata	Consolidari metalice	kg	228,480	35,00 0,00	7 996,80 0,00
150	Pret de piata	Consolidari metalice	kg	77,600	35,00 0,00	2 716,00 0,00
151	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,306	545,85 143,56	167,03 43,93
152	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,306	965,23 345,29	295,36 105,66
153	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	8,000	1 000,00 0,00	8 000,00 0,00
154	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din	m2	102,320	76,07 3,34	7 783,62 341,45

1	2	3	4	5	6	7
		hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterior)				
155	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interior)	m2	107,700	193,29 48,94	20 817,18 5 270,72
156	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(Pereu)	m3	4,240	736,90 55,08	3 124,44 233,56
157	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Pereu)	m3	2,960	1 973,04 464,23	5 840,20 1 374,12
		<i>Total</i>	Lei			185 453,71
		Total 1.4.2. Camine de vizitare d=2.0m				185 453,71
		Inclusiv salariu				15 078,66
		<i>Total</i>	Lei			4 205 629,65
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			151 435,06
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			114 800,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			223 593,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			187 818,32
		Total Lucrari de constructie				4 883 276,26
		Inclusiv salariu				630 979,43
		2. Montarea utilajului				
158	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm suprateran (excludere hidrant si cot)	buc	4,000	421,54 151,26	1 686,14 605,04
159	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm suprateran (excludere hidrant si cot)	buc	3,000	421,49 151,26	1 264,48 453,78
160	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg	buc	1,000	15,01 15,01	15,01 15,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 965,63
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			257,72
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			94,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			132,72
		Total Montarea utilajului				3 450,66
		Inclusiv salariu				1 073,83
		3. Procurare utilaj				
161	Pret de piata	Hidrant antiincendiar subteran d=100mm L=1000mm	buc	4,000	<u>5 000,00</u> 0,00	<u>20 000,00</u> 0,00
162	Pret de piata	Hidrant antiincendiar subteran d=80mm L=1000mm	buc	3,000	<u>3 600,00</u> 0,00	<u>10 800,00</u> 0,00
163	Pret de piata	Motopompa antiincendiara MP800 (depozit)	buc	1,000	<u>6 000,00</u> 0,00	<u>6 000,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			36 800,00
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			441,60
		Total Procurare utilaj				37 241,60
		Inclusiv salariu				

		Total	Lei			4 923 968,52
		TVA	20 %			984 793,70
		Total deviz:				5 908 762,22
		Inclusiv salariu				632 053,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de alimentare
cu apă cu conectarea la sonda**

Formular Nr.3

arteziana proiectata si a sistemului de
dezvoltare a apei situat in raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac
(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa. Etapa1

Valoarea de deviz 5 908 762,22 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.03.2025

№ 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.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	61,96	55,61	3 445,60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	81,74	55,61	4 545,56
3.	7123010010200	Betonist	h-om	525,95	55,61	29 248,09
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,47	55,61	81,75
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	134,33	55,61	7 470,09
6.	7129020012800	Pavator	h-om	99,82	55,61	5 550,99
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	238,84	55,61	13 281,89
8.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	13,32	55,61	740,73
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	6,90	55,61	383,71
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	32,03	55,61	1 781,19
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 745,60	55,61	97 072,82
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 323,64	55,61	73 607,61
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,62	55,61	312,52
14.	7212030022700	Sudor	h-om	391,80	55,61	21 787,99
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,21	55,61	400,95
16.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,53	55,61	29,47
17.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	325,89	55,61	18 122,74
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 106,56	55,61	283 975,80
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	777,96	55,61	43 262,35
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	91,61	55,61	5 094,44
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	197,14	55,61	10 962,97
22.	9312040019600	Sapator	h-om	195,90	55,61	10 894,00
Total manopera						632 053,26

Materiale:

1.	0001-146	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	8,00	2 500,00	20 000,00
2.	001-044	Teava PE 100 PN6 D125mm	m	68,00	85,00	5 780,00
3.	001-127	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	12,00	2 000,00	24 000,00
4.	001-128	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	12,00	1 200,00	14 400,00
5.	001-129	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4m3)	buc	12,00	1 167,00	14 004,00
6.	001-130	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2 (0,27 m3)	buc	12,00	1 350,00	16 200,00
7.	001-131	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	12,00	300,00	3 600,00
8.	001-132	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	12,00	950,00	11 400,00

9.	001-133	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	216,72	35,00	7 585,20
10.	001-134	Scara cu vanguri din otel	kg	116,40	35,00	4 074,00
11.	001-137	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	12,00	1 000,00	12 000,00
12.	001-143	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	8,00	2 800,00	22 400,00
13.	001-144	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	8,00	2 500,00	20 000,00
14.	001-145	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	8,00	2 000,00	16 000,00
15.	001-147	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	8,00	300,00	2 400,00
16.	001-148	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	8,00	950,00	7 600,00
17.	001-149	Consolidari metalice	kg	228,48	35,00	7 996,80
18.	001-150	Scara cu vanguri din otel	kg	77,60	35,00	2 716,00
19.	001-153	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	8,00	1 000,00	8 000,00
20.	001-161	Hidrant antiincendiar subteran d=100mm L=1000mm	buc	4,00	5 000,00	20 000,00
21.	001-162	Hidrant antiincendiar subteran d=80mm L=1000mm	buc	3,00	3 600,00	10 800,00

22.	001-163	Motopompa antiincendiara MP800 (depozit)	buc	1,00	6 000,00	6 000,00
23.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	2,28	500,00	1 140,00
24.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	13,69	500,00	6 845,00
25.	1411122201752	Piatra sparta	m3	16,68	500,00	8 340,00
26.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,12	500,00	2 560,00
27.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	126,07	300,00	37 821,00
28.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,31	300,00	93,00
29.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,71	300,00	1 413,00
30.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	111,62	500,00	55 810,00
31.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,04	300,00	12,00
32.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	2 249,52	25,00	56 238,00
33.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,09	25,00	2,25
34.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,40	25,00	10,00
35.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,07	4 200,00	294,00
36.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	7,87	4 200,00	33 054,00
37.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,49	4 200,00	2 058,00
38.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,07	4 200,00	294,00
39.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,62	150,00	843,00
40.	2010237318750	Distantieri	buc	17,62	1,00	17,62
41.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00	25,00	0,00
42.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	12,73	150,00	1 909,50
43.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	243,36	1,00	243,36
44.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,13	1 000,00	130,00
45.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,95	50,00	147,50
46.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	35,06	22,00	771,32
47.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-Ild	kg	47,24	22,00	1 039,28
48.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,61	35,00	21,35
49.	2320166200676	White spirit	kg	0,59	35,00	20,65
50.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,10	35,00	3,50
51.	2320187315789	Decofrol	kg	16,97	35,00	593,95
52.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	366,11	40,00	14 644,40
53.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	124,03	40,00	4 961,20
54.	2320322600374	Citom	kg	1,47	75,00	110,25
55.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,44	24,00	202,56
56.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	25,31	24,00	607,44
57.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,10	120,00	12,00
58.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	258,11	120,00	30 973,20
59.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,11	35,00	3,85
60.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,11	75,00	383,25
61.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,14	75,00	10,50
62.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,32	75,00	249,00
63.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,38	50,00	19,00
64.	25132066215001	Banda de avertizare	m	17 776,80	1,50	26 665,20
65.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	20,20	200,00	4 040,00
66.	251373660100024	Teu redus din fonta cu flanse d100x80mm	buc	3,03	1 450,00	4 393,50
67.	251373660100025	Teu redus din fonta cu flanse d100x65mm	buc	1,01	1 350,00	1 363,50
68.	251373660100026	Teu redus din fonta cu flanse d100x50mm	buc	1,01	1 300,00	1 313,00
69.	251373660100027	Teu redus din fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,01	920,00	929,20
70.	251373660100028	Teu redus din fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,01	930,00	939,30
71.	251373660100029	Reductie din fonta cu flanse d100x80mm	buc	3,03	751,00	2 275,53
72.	251373660100030	Reductie din fonta cu flanse d100x50mm	buc	1,01	785,00	792,85

73.	251373660100031	Reductie din fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,01	535,00	540,35
74.	251373660100032	Reductie din fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,01	585,00	590,85
75.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	14,99	200,00	2 998,00
76.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,96	50,00	48,00
77.	252121670100098	Teava din otel 325x7 mm	m	13,52	1 250,00	16 900,00
78.	252121670100193	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=140 mm	m	354,07	100,00	35 407,00
79.	252121670100194	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=125 mm	m	945,23	85,00	80 344,55
80.	252121670100195	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=110 mm	m	707,11	55,00	38 891,05
81.	252121670100196	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=90 mm	m	178,07	45,00	8 013,15
82.	252121670100197	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=75 mm	m	35,20	35,00	1 232,00
83.	25212167100011110	Conducta PE100 SDR 17 PN10 d110mm	m	4 292,84	100,00	429 284,00
84.	2521216710001150	PE100 SDR17 PN10 d50mm	m	190,57	17,50	3 334,98
85.	2521216710001163	Conducta PE100 SDR17 PN10 d63mm	m	2 306,90	33,00	76 127,70
86.	2521216710001175	Conducta PE100 SDR17 PN10 d75mm	m	3 460,35	50,00	173 017,50
87.	2521216710001190	Conducta PE100 SDR 17 PN10 d90mm	m	6 271,20	70,00	438 984,00
88.	2521216716002325	Teava de otel sau polietilena 325x7 mm	m	20,66	1 250,00	25 825,00
89.	2522103304841	PE100 SDR26 PN6 d200mm L=200mm	m	16,24	225,00	3 654,00
90.	2522103304842	PE100 SDR26 PN6 d160mm L=200mm	m	2,24	155,00	347,20
91.	2523156713811-68	Cot PE100 d=110mm 60*	buc	7,07	350,00	2 474,50
92.	2523156713811121	Reductie PE100, d75x50mm	buc	2,02	450,00	909,00
93.	252315671381133	Capat flansa d=110mm	buc	27,27	105,00	2 863,35
94.	252315671381134	Capat flansa d=90mm	buc	30,30	100,00	3 030,00
95.	252315671381135	Capat flansa d=75mm	buc	5,05	95,00	479,75
96.	252315671381136	Capat flansa d=63mm	buc	3,03	55,00	166,65
97.	252315671381147	Teu egal PE100, d110x110mm	buc	2,02	620,00	1 252,40
98.	252315671381148	Teu egal PE100, d90x90mm	buc	12,12	425,00	5 151,00
99.	252315671381149	Teu egal PE100, d75x75mm	buc	2,02	385,00	777,70
100.	252315671381150	Teu egal PE100, d63x63mm	buc	2,02	300,00	606,00
101.	252315671381151	Teu redus PE100, d110x90mm	buc	8,08	1 140,00	9 211,20
102.	252315671381152	Teu redus PE100, d110x75mm	buc	8,08	750,00	6 060,00
103.	252315671381153	Teu redus PE100, d110x63mm	buc	1,01	520,00	525,20
104.	252315671381154	Teu redus PE100, d90x75mm	buc	5,05	310,00	1 565,50
105.	252315671381155	Teu redus PE100, d90x63mm	buc	2,02	290,00	585,80
106.	252315671381156	Reductie PE100, d110x90mm	buc	2,02	480,00	969,60
107.	252315671381157	Reductie PE100, d110x75mm	buc	1,01	150,00	151,50
108.	252315671381158	Reductie PE100 d90x75mm	buc	6,06	420,00	2 545,20
109.	252315671381159	Reductie PE100 d90x63mm	buc	1,01	320,00	323,20
110.	252315671381160	Reductie PE100 d90x50mm	buc	1,01	220,00	222,20
111.	252315671381161	Reductie PE100, d75x63mm	buc	1,01	350,00	353,50
112.	252315671381163	Dop PE100 d90mm	buc	1,01	248,00	250,48
113.	252315671381164	Dop PE100 d75mm	buc	1,01	220,00	222,20
114.	252315671381165	Dop PE100 d63mm	buc	6,06	200,00	1 212,00
115.	252315671381166	Dop PE100 d50mm	buc	4,04	185,00	747,40
116.	252315671381167	Cot PE100 d=110mm 90*	buc	12,12	450,00	5 454,00
117.	252315671381169	Cot PE100 d=90mm 90*	buc	18,18	410,00	7 453,80
118.	252315671381170	Cot PE100 d=90mm 60*	buc	15,15	410,00	6 211,50
119.	252315671381171	Cot PE100 d=75mm 90*	buc	5,05	210,00	1 060,50
120.	252315671381172	Cot PE100 d=75mm 60*	buc	10,10	210,00	2 121,00
121.	252315671381173	Cot PE100 d63mm 90*	buc	7,07	195,00	1 378,65
122.	252315671381174	Cot PE100 d63mm 60*	buc	7,07	195,00	1 378,65
123.	252315671381175	Mufa EF d=110mm PE100 SDR17	buc	43,43	150,00	6 514,50
124.	252315671381176	Mufa EF d=90mm PE100 SDR17	buc	63,63	135,00	8 590,05
125.	252315671381177	Mufa EF d=75mm PE100 SDR17	buc	35,35	125,00	4 418,75
126.	252315671381178	Mufa EF d=63mm PE100 SDR17	buc	23,23	68,00	1 579,64
127.	252315671381179	. Mufa EF d=50mm PE100 SDR17	buc	2,02	80,00	161,60
128.	2523156715270	Capac din PVC	buc	4,00	250,00	1 000,00
129.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	13,60	11,00	149,60

130.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	99,20	2,70	267,84
131.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 240,71	2,70	6 049,92
132.	26511221004022	Ciment M-400	kg	10,32	2,70	27,86
133.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	28,24	2,70	76,24
134.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 636,80	2,70	4 419,36
135.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	4 500,00	45,00
136.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	73,22	5,00	366,10
137.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	62,93	175,00	11 012,75
138.	2663102100000	Beton	m3	36,24	2 100,00	76 104,00
139.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	3,34	2 100,00	7 014,00
140.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	9,86	2 100,00	20 706,00
141.	2664102101126	Var	kg	1,85	7,00	12,95
142.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,36	1 250,00	1 700,00
143.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,06	700,00	3 542,00
144.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,92	10,00	9,20
145.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	4,10	25,00	102,50
146.	2710403600502	Placa indicatoare hidrant „HI” montata	kg	1,87	35,00	65,45
147.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,29	20,00	5,80
148.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,07	35,00	247,45
149.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,59	35,00	20,65
150.	2873122004100	Plase sudate	kg	59,34	35,00	2 076,90
151.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,31	55,00	622,05
152.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dx1 5 x 450 mm	kg	16,07	75,00	1 205,25
153.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	132,00	25,00	3 300,00
154.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	56,56	25,00	1 414,00
155.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	28,84	0,50	14,42
156.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	56,56	5,00	282,80
157.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	28,84	5,00	144,20
158.	287411730000013	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d100mm	buc	29,12	1 850,00	53 872,00
159.	287411730000014	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d80mm	buc	31,20	1 400,00	43 680,00
160.	287411730000015	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d65mm	buc	5,20	1 250,00	6 500,00
161.	287411730000016	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d50mm	buc	3,12	1 000,00	3 120,00
162.	287411730000017	Vana de aerisire combinata AVK PN16 d50mm	buc	1,04	1 700,00	1 768,00
163.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,34	55,00	73,70
164.	287527411010018	Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=100x100mm	buc	2,00	2 250,00	4 500,00
165.	287527411010019	Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=80x80mm	buc	2,00	1 850,00	3 700,00
166.	287527411010020	Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=80x65mm	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
167.	287527411010021	(Cruce din fonta cu flanse d=100x100mm)	buc	2,00	2 250,00	4 500,00
168.	287527411010022	Teu egal din fonta cu flanse d100x100mm	buc	7,00	2 100,00	14 700,00
169.	287527411010023	Teu egal din fonta cu flanse d80x80mm	buc	4,00	2 000,00	8 000,00
170.	287527411010043	Cot cu picior din fonta cu flanse pentru HI d=100mm 90*	buc	2,00	1 150,00	2 300,00
171.	287527440010037	Flansa libera d110mm	buc	28,35	280,00	7 938,00
172.	287527440010038	Flansa libera d90mm	buc	31,50	265,00	8 347,50
173.	287527440010039	Flansa libera d75mm	buc	5,25	240,00	1 260,00
174.	287527440010040	Flansa libera d63mm	buc	3,15	240,00	756,00
175.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,24	200,00	248,00
176.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	462,99	14,00	6 481,86
177.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,72	14,00	150,08

178.	4100116202820	Apa potabila	m3	2 172,05	14,00	30 408,70
179.	4100126202818	Apa	m3	39,02	14,00	546,28
Total materiale de construcții						2 334 691,72

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	29,84	100,00	2 984,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,42	200,00	1 284,00
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	37,20	100,00	3 720,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,22	100,00	322,00
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,47	100,00	247,00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,41	20,00	28,20
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,21	20,00	4,20
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,89	500,00	945,00
9.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	24,65	50,00	1 232,50
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	324,28	50,00	16 214,00
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	658,40	50,00	32 920,00
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	23,40	750,00	17 550,00
13.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	33,06	150,00	4 959,00
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,65	300,00	1 395,00
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	562,71	500,00	281 355,00
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	13,08	500,00	6 540,00
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	93,18	500,00	46 590,00
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,53	500,00	765,00
19.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	61,96	100,00	6 196,00
20.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,96	40,00	118,40
21.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,06	80,00	4,80
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	32,31	100,00	3 231,00
23.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	9,10	80,00	728,00
24.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	16,80	50,00	840,00
25.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,95	150,00	142,50
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	888,24	100,00	88 824,00
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,80	100,00	280,00
28.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	2,26	100,00	226,00
29.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	424,78	200,00	84 956,00
30.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	28,49	450,00	12 820,50
31.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	74,12	200,00	14 824,00
32.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	13,08	500,00	6 540,00
33.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	26,00	80,00	2 080,00
34.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	324,28	80,00	25 942,40
35.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,21	80,00	176,80
36.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	658,40	500,00	329 200,00
37.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	49,86	500,00	24 930,00
38.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	127,86	500,00	63 930,00
39.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	34,83	500,00	17 415,00
40.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	704,76	250,00	176 190,00
Total utilaje de construcții						1 278 650,30

Total	Lei	4 923 968,52
TVA	20 %	984 793,70

Total deviz:

5 908 762,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construcția sistemului de alimentare cu apă
cu conectarea la sonda arteziana proiectată și a
sistemului de dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Lucrări de construcție				
		1.1. 1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsC02B1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren cat. II.	100 m3			2 194,99 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,00	2 194,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			269 970,00
2	TsC02D2	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ îmbibat cu apă descărcare auto teren cat. II	100 m3			2 985,06 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,9700	500,00	2 985,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 385,00
3	TsI50B1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 11 km	t			98,60 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1972	500,00	98,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			63 930,00
4	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			223,18 19,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,61	19,98
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	500,00	2,62
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			851,19
5	TsA02E	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu	m3			73,41 73,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	55,61	73,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 587,83
6	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			17,24 17,24

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,61	17,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			69 178,84
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,11 41,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	55,61	41,71
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			172 985,81
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			544,98 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	544,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			46 590,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 529,48 490,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,61	490,48
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			130 755,05
10	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			341,42 33,92
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	55,61	33,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			37 180,17
11	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			577,55 65,06
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	55,61	65,06
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	500,00	512,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			62 895,27
		1.2. 1.2. Montare armaturi si conducte				
		1.2.1. Sistema A1				
12	AcF09A	Placa indicatoare hidrant „HI” montata	buc			91,34 57,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	55,61	57,28
	2710403600502	Placa indicatoare hidrant „HI” montata	kg	0,2600	35,00	9,35
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,50	2,06
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	5,00	20,60
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	35,00	0,55
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	75,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			639,37
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d100mm	buc			1 954,59 30,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,61	30,59
	287411730000013	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d100mm	buc	1,0000	1 850,00	1 924,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			54 728,39
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d80mm	buc			1 486,59 30,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,61	30,59
	287411730000014	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d80mm	buc	1,0000	1 400,00	1 456,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			44 597,56
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d65mm	buc			1 330,59 30,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,61	30,59

1	2	3	4	5	6	7
	287411730000015	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d65mm	buc	1,0000	1 250,00	1 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 652,93
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d50mm	buc			1 070,59 30,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,61	30,59
	287411730000016	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata d50mm	buc	1,0000	1 000,00	1 040,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 211,76
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire combinata AVK PN16 d50mm	buc			1 798,59 30,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,61	30,59
	287411730000017	Vana de aerisire combinata AVK PN16 d50mm	buc	1,0000	1 700,00	1 768,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 798,59
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=100x100mm)	buc			2 601,50 49,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,50
	287527411010018	Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=100x100mm	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	200,00	202,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 202,99
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=80x80mm)	buc			2 201,50 49,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,50
	287527411010019	Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=80x80mm	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	200,00	202,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 402,99
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=80x65mm)	buc			2 101,49 49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	287527411010020	Cruce-suport din fonta cu flanse pentru HI d=80x65mm	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	200,00	202,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 101,49
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse d=100x100mm)	buc			2 601,50 49,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,50
	287527411010021	(Cruce din fonta cu flanse d=100x100mm)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	200,00	202,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 202,99
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flanse d100x100mm	buc			2 451,49 49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	287527411010022	Teu egal din fonta cu flanse d100x100mm	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	200,00	202,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			17 160,45
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flanse d80x80mm	buc			2 351,49 49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	287527411010023	Teu egal din fonta cu flanse d80x80mm	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	200,00	202,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 405,97
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d100x80mm	buc			1 613,99 49,49

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	251373660100024	Teu redus din fonta cu flanse d100x80mm	buc	1,0100	1 450,00	1 464,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 841,98
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d100x65mm	buc			1 512,99
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	251373660100025	Teu redus din fonta cu flanse d100x65mm	buc	1,0100	1 350,00	1 363,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 512,99
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d100x50mm	buc			1 462,49
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	251373660100026	Teu redus din fonta cu flanse d100x50mm	buc	1,0100	1 300,00	1 313,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 462,49
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d80x65mm	buc			1 078,69
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	251373660100027	Teu redus din fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,0100	920,00	929,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 078,69
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu redus din fonta cu flanse d80x50mm	buc			1 088,79
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	251373660100028	Teu redus din fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,0100	930,00	939,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 088,79
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d100x80mm	buc			908,00
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	251373660100029	Reductie din fonta cu flanse d100x80mm	buc	1,0100	751,00	758,51
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 724,01
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d100x50mm	buc			942,34
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	251373660100030	Reductie din fonta cu flanse d100x50mm	buc	1,0100	785,00	792,85
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			942,34
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d80x65mm	buc			689,84
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	251373660100031	Reductie din fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,0100	535,00	540,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			689,84
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flanse d80x50mm	buc			740,34
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	251373660100032	Reductie din fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,0100	585,00	590,85
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			740,34
33	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat flansa d=110mm	buc			313,18
						66,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	55,61	66,73
	252315671381133	Capat flansa d=110mm	buc	1,0100	105,00	106,05
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 455,91
34	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune.	buc			260,61

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=95mm				55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381134	Capat flansa d=90mm	buc	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		Cheltuieli directe	Lei			7 818,30
35	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=75mm	buc			255,56 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381135	Capat flansa d=75mm	buc	1,0100	95,00	95,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 277,80
36	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa d=63mm	buc			178,04 44,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,61	44,49
	252315671381136	Capat flansa d=63mm	buc	1,0100	55,00	55,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		Cheltuieli directe	Lei			534,11
37	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 110 mm Flansa libera d110mm	buc			375,49 49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	287527440010037	Flansa libera d110mm	buc	1,0000	280,00	294,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		Cheltuieli directe	Lei			10 138,31
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 90 mm Flansa libera d90mm	buc			359,74 49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	287527440010038	Flansa libera d90mm	buc	1,0000	265,00	278,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		Cheltuieli directe	Lei			10 792,29
39	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 75 mm Flansa libera d75mm	buc			333,49 49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	287527440010039	Flansa libera d75mm	buc	1,0000	240,00	252,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 667,46
40	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm Flansa libera d63mm	buc			333,49 49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,49
	287527440010040	Flansa libera d63mm	buc	1,0000	240,00	252,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 000,48
41	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de PE100 SDR26 PN6 d200mm L=200mm (Excludere: oxigen, carbura, sirma, grund) Kman=0.7	buc			90,76 25,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	55,61	25,30
	2522103304841	PE100 SDR26 PN6 d200mm L=200mm	m	0,4000	225,00	63,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,70	1,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 500,00	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	300,00	0,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	14,00	0,01
		Cheltuieli directe	Lei			5 264,12
42	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de PE100 SDR26 PN6 d160mm L=200mm (Excludere: oxigen, carbura, sirma, grund) Kman=0.7	buc			70,25 25,30

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	55,61	25,30
	2522103304842	PE100 SDR26 PN6 d160mm L=200mm	m	0,4000	155,00	43,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,70	1,15
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 500,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	300,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	14,00	0,02
		Cheltuieli directe	Lei			561,99
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de Cot cu picior din fonta cu flanse pentru HI d=100mm 90*	buc			1 501,50 49,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,61	49,50
	287527411010043	Cot cu picior din fonta cu flanse pentru HI d=100mm 90*	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	200,00	202,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
		Cheltuieli directe	Lei			3 002,99
44	Pret de piata	Teava PE 100 PN6 D125mm	m			85,00 0,00
	001-044	Teava PE 100 PN6 D125mm	m	1,0000	85,00	85,00
		Cheltuieli directe	Lei			5 780,00
45	AcA07B1	Taierea teava	buc			8,34 8,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1500	55,61	8,34
		Cheltuieli directe	Lei			567,22
46	CG32D apl	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu loess, nisip si ciment (excludere: less, piatra si apa) Nc ciment 105kg/m3	m3			450,71 152,93
	9312040019600	Sapator	h-om	2,4500	55,61	136,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,61	16,55
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0500	300,00	14,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	105,0000	2,70	283,50
		Cheltuieli directe	Lei			378,60
47	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.Teu egal PE100, d110x110mm	buc			833,33 66,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	55,61	66,73
	252315671381147	Teu egal PE100, d110x110mm	buc	1,0100	620,00	626,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
		Cheltuieli directe	Lei			1 666,66
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu egal PE100, d90x90mm	buc			588,86 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381148	Teu egal PE100, d90x90mm	buc	1,0100	425,00	429,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		Cheltuieli directe	Lei			7 066,32
49	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: Teu egal PE100, d75x75mm	buc			548,46 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381149	Teu egal PE100, d75x75mm	buc	1,0100	385,00	388,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 096,92
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teu egal PE100, d63x63mm	buc			425,49 44,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,61	44,49
	252315671381150	Teu egal PE100, d63x63mm	buc	1,0100	300,00	303,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		Cheltuieli directe	Lei			850,98

1	2	3	4	5	6	7
51	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE100, d110x90mm	buc			1 358,53 66,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	55,61	66,73
	252315671381151	Teu redus PE100, d110x90mm	buc	1,0100	1 140,00	1 151,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
		Cheltuieli directe	Lei			10 868,26
52	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE100, d110x75mm	buc			964,63 66,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	55,61	66,73
	252315671381152	Teu redus PE100, d110x75mm	buc	1,0100	750,00	757,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
		Cheltuieli directe	Lei			7 717,06
53	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE100, d110x63mm	buc			732,33 66,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	55,61	66,73
	252315671381153	Teu redus PE100, d110x63mm	buc	1,0100	520,00	525,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
		Cheltuieli directe	Lei			732,33
54	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE100, d90x75mm	buc			472,71 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381154	Teu redus PE100, d90x75mm	buc	1,0100	310,00	313,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 363,55
55	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE100, d90x63mm	buc			452,51 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381155	Teu redus PE100, d90x63mm	buc	1,0100	290,00	292,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		Cheltuieli directe	Lei			905,02
56	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PE100, d110x90mm	buc			691,93 66,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	55,61	66,73
	252315671381156	Reductie PE100, d110x90mm	buc	1,0100	480,00	484,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
		Cheltuieli directe	Lei			1 383,86
57	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PE100, d110x75mm	buc			358,63 66,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	55,61	66,73
	252315671381157	Reductie PE100, d110x75mm	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
		Cheltuieli directe	Lei			358,63
58	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100 d90x75mm	buc			583,81 55,61

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381158	Reductie PE100 d90x75mm	buc	1,0100	420,00	424,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		Cheltuieli directe	Lei			3 502,86
59	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100 d90x63mm	buc			482,81 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381159	Reductie PE100 d90x63mm	buc	1,0100	320,00	323,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		Cheltuieli directe	Lei			482,81
60	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100 d90x50mm	buc			381,81 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381160	Reductie PE100 d90x50mm	buc	1,0100	220,00	222,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		Cheltuieli directe	Lei			381,81
61	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100, d75x63mm	buc			513,11 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381161	Reductie PE100, d75x63mm	buc	1,0100	350,00	353,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		Cheltuieli directe	Lei			513,11
62	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE100, d75x50mm	buc			614,11 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	2523156713811121	Reductie PE100, d75x50mm	buc	1,0100	450,00	454,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 228,22
63	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop PE100 d90mm	buc			410,09 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381163	Dop PE100 d90mm	buc	1,0100	248,00	250,48
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		Cheltuieli directe	Lei			410,09
64	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop PE100 d75mm	buc			381,81 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381164	Dop PE100 d75mm	buc	1,0100	220,00	222,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		Cheltuieli directe	Lei			381,81
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE100 d63mm	buc			324,49 44,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,61	44,49
	252315671381165	Dop PE100 d63mm	buc	1,0100	200,00	202,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 946,93
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.	buc			309,34

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE100 d50mm				44,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,61	44,49
	252315671381166	Dop PE100 d50mm	buc	1,0100	185,00	186,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 237,35
67	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100 d=110mm 90*	buc			661,63 66,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	55,61	66,73
	252315671381167	Cot PE100 d=110mm 90*	buc	1,0100	450,00	454,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 939,58
68	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE100 d=110mm 60*	buc			560,63 66,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	55,61	66,73
	2523156713811-68	Cot PE100 d=110mm 60*	buc	1,0100	350,00	353,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 924,42
69	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. . Cot PE100 d=90mm 90*	buc			573,71 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381169	Cot PE100 d=90mm 90*	buc	1,0100	410,00	414,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 326,78
70	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE100 d=90mm 60*	buc			573,71 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381170	Cot PE100 d=90mm 60*	buc	1,0100	410,00	414,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 605,65
71	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE100 d=75mm 90*	buc			371,71 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381171	Cot PE100 d=75mm 90*	buc	1,0100	210,00	212,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 858,55
72	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE100 d=75mm 60*	buc			371,71 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381172	Cot PE100 d=75mm 60*	buc	1,0100	210,00	212,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 717,10
73	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE100 d63mm 90*	buc			319,44 44,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,61	44,49

1	2	3	4	5	6	7
	252315671381173	Cot PE100 d63mm 90*	buc	1,0100	195,00	196,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 236,07
74	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE100 d63mm 60*	buc			319,44 44,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,61	44,49
	252315671381174	Cot PE100 d63mm 60*	buc	1,0100	195,00	196,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 236,07
75	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Mufa EF d=110mm PE100 SDR17	buc			358,63 66,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	55,61	66,73
	252315671381175	Mufa EF d=110mm PE100 SDR17	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	80,00	86,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 421,18
76	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa EF d=90mm PE100 SDR17	buc			295,96 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381176	Mufa EF d=90mm PE100 SDR17	buc	1,0100	135,00	136,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 645,48
77	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa EF d=75mm PE100 SDR17	buc			285,86 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,61	55,61
	252315671381177	Mufa EF d=75mm PE100 SDR17	buc	1,0100	125,00	126,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	80,00	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 005,10
78	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa EF d=63mm PE100 SDR17	buc			191,17 44,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,61	44,49
	252315671381178	Mufa EF d=63mm PE100 SDR17	buc	1,0100	68,00	68,68
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 396,86
79	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. . Mufa EF d=50mm PE100 SDR17	buc			203,29 44,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,61	44,49
	252315671381179	Mufa EF d=50mm PE100 SDR17	buc	1,0100	80,00	80,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			406,58
		1.3. 1.2.2. Tuburi				
80	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Conducta PE100 SDR 17 PN10 d110mm	m			126,92 3,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	55,61	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,61	1,00
	25212167100011110	Conducta PE100 SDR 17 PN10 d110mm	m	1,0030	100,00	100,30
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			543 230,18
81	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Conducta PE100 SDR 17 PN10 d90mm	m			104,09 10,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	55,61	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	55,61	3,39
	2521216710001190	Conducta PE100 SDR 17 PN10 d90mm	m	1,0050	70,00	70,35
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			649 527,96
82	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Conducta PE100 SDR17 PN10 d75mm	m			79,78 6,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	55,61	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	55,61	2,00
	2521216710001175	Conducta PE100 SDR17 PN10 d75mm	m	1,0030	50,00	50,15
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			275 226,78
83	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE100 SDR17 PN10 d63mm	m			59,72 3,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	55,61	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,61	1,00
	2521216710001163	Conducta PE100 SDR17 PN10 d63mm	m	1,0030	33,00	33,10
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			137 360,46
84	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE100 SDR17 PN10 d50mm	m			44,18 3,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	55,61	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,61	1,00
	2521216710001150	PE100 SDR17 PN10 d50mm	m	1,0030	17,50	17,55
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 393,34
85	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,12 2,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	55,61	2,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	14,00	1,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			66 078,94
86	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,49 3,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	55,61	3,89
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	14,00	2,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			194 543,20
87	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,43 0,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	55,61	0,23
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 213,16
88	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,64 0,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	55,61	0,34
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	100,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 759,89
89	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc			4 513,50 3 578,50

1	2	3	4	5	6	7
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	55,61	3 058,55
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	55,61	519,96
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	100,00	935,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 027,01
90	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 325x7 mm	m			4 918,70 699,58
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	55,61	582,80
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	55,61	116,78
	2521216716002325	Teava de otel sau polietilena 325x7 mm	m	1,0030	1 250,00	1 253,64
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	14,00	25,48
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	25,00	2 730,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	100,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			101 325,19
91	AcA36A	Montare inelelor distantiere PA 3-70 pentru conducte (formate din 2 segmente)	buc			243,30 27,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	55,61	27,80
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0200	200,00	214,14
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	50,00	1,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 406,27
92	SA39I	Montare garnitura terminala KT 150/200-0	buc			284,54 27,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	55,61	27,80
	2523156715270	Capac din PVC	buc	1,0000	250,00	250,00
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,2300	10,00	2,30
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0250	35,00	0,88
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	120,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0230	25,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 138,17
93	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=140 mm	m			133,75 8,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	55,61	8,17
	252121670100193	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=140 mm	m	1,0150	100,00	103,53
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 200,00	15,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			45 743,01
94	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=125 mm	m			118,16 8,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	55,61	8,17
	252121670100194	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=125 mm	m	1,0150	85,00	88,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 200,00	15,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			107 880,97
95	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=110 mm	m			87,13 8,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	55,61	8,17
	252121670100195	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=110 mm	m	1,0150	55,00	56,94
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 200,00	15,43
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			59 506,79
96	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=90 mm	m			76,72 8,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	55,61	8,17
	252121670100196	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=90 mm	m	1,0150	45,00	46,59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 200,00	15,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	200,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 195,97
97	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=75 mm	m			65,81 8,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	55,61	8,18
	252121670100197	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d=75 mm	m	1,0150	35,00	36,24
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 200,00	14,82
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 237,55
98	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x7 mm	m			2 028,97 111,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	55,61	111,78
	252121670100098	Teava din otel 325x7 mm	m	1,0100	1 250,00	1 300,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	24,00	15,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	24,00	46,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	1,2000	75,00	92,71
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	40,00	377,38
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	75,00	8,48
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	50,00	11,35
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	22,00	20,61
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	80,00	13,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	500,00	30,38
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	80,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			26 376,65
99	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2			185,57 34,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	55,61	1,68
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	55,61	28,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	55,61	1,68
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	55,61	2,22
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	40,00	4,16
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	11,00	11,27
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	35,00	1,61
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	22,00	58,13
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,6420	22,00	58,13
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,00	0,75
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	100,00	17,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 462,45
100	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			17,80 17,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3200	55,61	17,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 381,09
101	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			98,88 58,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,61	5,56
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	55,61	52,83
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	55,00	4,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	150,00	13,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,55
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 981,37
102	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			2 786,52 474,35
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	55,61	474,35
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	2 100,00	2 184,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,42
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	200,00	70,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	80,00	26,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			78 022,51
		1.4. 1.3. Demolarea drumului				
		1.3.1. Demolarea drumului din beton asfaltic 385 m2				

1	2	3	4	5	6	7
103	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			77,94 16,13
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	55,61	16,13
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	700,00	2,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	14,00	0,56
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	200,00	58,80
		Cheltuieli directe	Lei			100 204,21
104	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			258,40 88,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	55,61	88,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	750,00	14,42
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,51
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,51
		Cheltuieli directe	Lei			9 948,58
105	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			39,73 7,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	55,61	7,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	750,00	17,95
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	6,91
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	500,00	6,91
		Cheltuieli directe	Lei			4 282,51
106	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c. pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3			2 444,81 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	450,00	2 444,81
		Cheltuieli directe	Lei			2 259,00
107	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,14 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,14
		Cheltuieli directe	Lei			3 375,00
		1.5. 1.3.2. Demolarea si restabilirea drumului din beton 47 m2				
108	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			77,96 16,13
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	55,61	16,13
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	700,00	2,46
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	14,00	0,56
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	200,00	58,81
		Cheltuieli directe	Lei			12 402,89
109	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			380,66 305,89
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,61	222,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	55,61	83,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,70
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	35,04
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	100,00	35,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 683,65
110	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			39,29 7,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	55,61	7,94
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	750,00	17,67
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	6,84
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	500,00	6,84
		Cheltuieli directe	Lei			517,05
111	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c. pamint din teren catg.II la	100 m3			2 433,14 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		distanța < 10 m				
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	450,00	2 433,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			418,50
112	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,10
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			510,00
113	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			486,34
						50,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,61	50,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,06
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	83,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 285,81
114	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (K=0.5 materiale)	m3			514,22
						91,74
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	55,61	91,74
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	500,00	50,91
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	500,00	304,71
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	14,00	1,05
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valtrui R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	300,00	62,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 767,15
115	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa d4 BP-1:150x150 (mm) I.25 (kr)	kg			38,11
						1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,61	1,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,61	0,27
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 238,85
116	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3			3 068,97
						171,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	55,61	171,80
	2663102100000	Beton	m3	1,0080	2 100,00	2 117,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	300,00	28,94
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	25,00	14,54
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	25,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	14,00	4,41
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	150,00	20,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	250,00	7,80
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	150,00	703,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			21 636,27
		1.6. 1.3.3. Demolarea drumului din piatra sparta 5430 m2				
117	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			39,68
						7,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	55,61	7,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	750,00	17,93
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	6,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	500,00	6,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			32 319,40
118	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3			2 443,90
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	450,00	2 443,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 954,00
119	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,15

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		Cheltuieli directe	Lei			13 260,00
		1.7. 1.3.4. Demolarea si restabilirea drumului din dale de beton 62 m2				
120	RpDB35C	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format: calupuri sau pavele nebitumate	m2			12,23 12,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	55,61	12,23
		Cheltuieli directe	Lei			758,52
121	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			39,79 7,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	55,61	7,94
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	750,00	18,15
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	6,85
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	500,00	6,85
		Cheltuieli directe	Lei			493,43
122	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c. pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3			2 423,08 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	450,00	2 423,08
		Cheltuieli directe	Lei			189,00
123	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,14 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,14
		Cheltuieli directe	Lei			270,00
124	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (K=0.5 materiale)	m3			514,18 91,73
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	55,61	91,73
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	500,00	50,54
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	500,00	304,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	14,00	1,05
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	300,00	62,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,76
		Cheltuieli directe	Lei			4 781,86
125	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			339,57 58,06
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	55,61	56,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	55,61	1,76
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,70	4,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,70	71,28
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	175,00	177,62
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	300,00	22,79
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
		Cheltuieli directe	Lei			21 053,59
		1.8. 1.4. Camine de vizitare 1.4.1. Camine de vizitare d1.5m				
126	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 071,51 536,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	55,61	375,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	55,61	160,71
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	2 100,00	422,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,14
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 250,00	12,79

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	500,00	134,48
	2664102101126	Var	kg	0,1100	7,00	0,78
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	55,00	4,43
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	17,69
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	500,00	925,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			34 428,49
127	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc			2 000,00
						0,00
	001-127	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			24 000,00
128	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,26 m3)	buc			1 200,00
						0,00
	001-128	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 400,00
129	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4m3)	buc			1 167,00
						0,00
	001-129	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4m3)	buc	1,0000	1 167,00	1 167,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 004,00
130	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-2 (0,27 m3)	buc			1 350,00
						0,00
	001-130	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-2 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 200,00
131	Pret de piata	Inel de reazem KII-O-1 (0,02 m3)	buc			300,00
						0,00
	001-131	Inel de reazem KII-O-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 600,00
132	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			950,00
						0,00
	001-132	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 400,00
133	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			35,00
						0,00
	001-133	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 585,20
134	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			35,00
						0,00
	001-134	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 074,00
135	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			545,86
						143,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	55,61	143,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	75,00	389,64
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			181,77
136	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			964,74
						345,68

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	55,61	345,68
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	75,00	599,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	35,00	19,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			321,26
137	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip T	buc			1 000,00 0,00
	001-137	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 000,00
138	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			76,11 3,34
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	55,61	3,34
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	40,00	68,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,62
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 602,93
139	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata ruгоasa (interior)	m2			193,29 48,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,61	27,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	55,61	21,13
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	120,00	144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	14,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 757,62
140	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3			736,21 55,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,61	55,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	574,69
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,41
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,07
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	83,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 682,30
141	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Pereu)	m3			1 973,09 464,42
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	55,61	428,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,61	36,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,70	785,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	232,43
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	500,00	345,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 760,50
		1.9. 1.4.2. Camine de vizitare d=2.0m				
142	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Vbeton=0.4m3)	m3			2 343,78 448,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	55,61	313,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	55,61	134,56
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	2 100,00	1 203,84
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	150,00	31,48
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 250,00	86,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	300,00	39,59
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,70	1,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	500,00	532,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			40 313,08
143	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	001-143	Placi prefabricate pt. camine KИИ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 400,00
144	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc			2 500,00
						0,00
	001-144	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 000,00
145	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc			2 000,00
						0,00
	001-145	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 000,00
146	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-1(0,51 m3)	buc			2 500,00
						0,00
	0001-146	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 000,00
147	Pret de piata	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			300,00
						0,00
	001-147	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 400,00
148	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			950,00
						0,00
	001-148	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 600,00
149	Pret de piata	Consolidari metalice	kg			35,00
						0,00
	001-149	Consolidari metalice	kg	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 996,80
150	Pret de piata	Consolidari metalice	kg			35,00
						0,00
	001-150	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 716,00
151	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			545,85
						143,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	55,61	143,56
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	75,00	389,71

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			167,03
152	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			965,23 345,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	55,61	345,29
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	75,00	600,49
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	35,00	19,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			295,36
153	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip T	buc			1 000,00 0,00
	001-153	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 000,00
154	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterior)	m2			76,07 3,34
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	55,61	3,34
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	40,00	68,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,59
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 783,62
155	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interior)	m2			193,29 48,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,61	27,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	55,61	21,13
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	120,00	144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	14,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 817,18
156	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(Pereu)	m3			736,90 55,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,61	55,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,39
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	20,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	83,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 124,44
157	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Pereu)	m3			1 973,04 464,23
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	55,61	428,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,61	36,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,70	785,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	232,09
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	500,00	346,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	14,00	4,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	15,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 840,20
		2. Montarea utilajului				
158	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm suprateran (excludere hidrant si cot)	buc			421,54 151,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	55,61	151,26
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	50,00	6,88
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	25,00	202,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,00	40,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	300,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 686,14
159	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu subteran și supratăran pe poziție existentă, având diametrul de Dn=80 mm supratăran (excluzere hidrant și cot)	buc			421,49
						151,26
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	2,7200	55,61	151,26
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu inserție textilă 4 mm grosime	kg	0,1360	50,00	6,83
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	25,00	202,00
	2874115840558	Piulă hexag. M16	buc	8,0000	5,00	40,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	300,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 264,48
160	TsH80A	Aranjarea bancilor, masă până la 100 kg	buc			15,01
						15,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	55,61	15,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15,01
		3. Procurare utilaj				
161	Pret de piață	Hidrant antiincendiar subteran d=100mm L=1000mm	buc			5 000,00
						0,00
	001-161	Hidrant antiincendiar subteran d=100mm L=1000mm	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 000,00
162	Pret de piață	Hidrant antiincendiar subteran d=80mm L=1000mm	buc			3 600,00
						0,00
	001-162	Hidrant antiincendiar subteran d=80mm L=1000mm	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 800,00
163	Pret de piață	Motopompă antiincendiară MP800 (depozit)	buc			6 000,00
						0,00
	001-163	Motopompă antiincendiară MP800 (depozit)	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția sistemului de alimentare
cu apa cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Reconstrucția sondei arteziene nr.586. Partea constructivă

Valoarea de deviz 38 975,57 Lei

Intocmit în prețuri curente 24.03.2025

№ 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. 1. Lucrări de construcții				
		1.1. 1.1. Terasamente				
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,540	<u>1 027,78</u> 0,00	<u>555,00</u> 0,00
2	TsD02A1	Împreștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,410	<u>548,78</u> 0,00	<u>225,00</u> 0,00
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv (Уплотнение)	100 m3	0,420	<u>1 244,19</u> 489,90	<u>522,56</u> 205,76

1	2	3	4	5	6	7
		механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)				
		<i>Total</i>	Lei			1 302,56
		Total 1.1. Terasamente Inclusiv salariu				1 302,56 205,76
		1.2. 1.2. Camin				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	1,060	$\frac{737,67}{55,08}$	$\frac{781,93}{58,39}$
5	CB03C	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для укладки бетона в вертикальные сечения, криволинейные стены высотой до 6м включительно, включая крепления)	m2	6,030	$\frac{155,76}{91,76}$	$\frac{939,26}{553,31}$
6	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса)	m3	3,620	$\frac{1\ 717,93}{250,24}$	$\frac{6\ 218,90}{905,88}$
7	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Beton B15=0.9m3	m3	2,100	$\frac{2\ 337,77}{448,06}$	$\frac{4\ 909,32}{940,92}$
8	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	$\frac{2\ 000,00}{0,00}$	$\frac{2\ 000,00}{0,00}$
9	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	$\frac{2\ 500,00}{0,00}$	$\frac{2\ 500,00}{0,00}$
10	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	$\frac{2\ 240,00}{0,00}$	$\frac{2\ 240,00}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
11	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	<u>2 500,00</u> 0,00	<u>2 500,00</u> 0,00
12	Pret de piata	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	<u>300,00</u> 0,00	<u>300,00</u> 0,00
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса)	m3	0,900	<u>1 716,32</u> 250,24	<u>1 544,69</u> 225,22
14		Consolidari metalice	kg	34,600	<u>35,00</u> 0,00	<u>1 211,00</u> 0,00
15	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,035	<u>538,57</u> 142,86	<u>18,85</u> 5,00
16	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,035	<u>538,57</u> 142,86	<u>18,85</u> 5,00
17	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,000	<u>1 250,00</u> 0,00	<u>1 250,00</u> 0,00
18	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 100 mm	m	0,600	<u>2 916,63</u> 27,80	<u>1 749,98</u> 16,68
19	SA34I k=0.3	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200mm, l=200mm	buc	1,000	<u>103,26</u> 11,12	<u>103,26</u> 11,12
20	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 50mm, l=200mm (Сальник набивкой)	buc	1,000	<u>94,80</u> 25,02	<u>94,80</u> 25,02
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного	m2	3,140	<u>87,27</u> 38,79	<u>274,02</u> 121,79

1	2	3	4	5	6	7
		раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)				
22	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scadecc 1cm (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавлять или отнимать)	m2	-3,140	29,12 13,46	-91,45 -42,26
23	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 (straturi)	m2	20,720	151,96 6,68	3 148,55 138,47
		<i>Total</i>	Lei			31 711,96
		Total 1.2. Camin				31 711,96
		Inclusiv salariu				2 964,54
		<i>Total</i>	Lei			33 014,52
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			760,87
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1 335,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 755,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 474,67
		Total 1. Lucrari de constructii				38 341,51
		Inclusiv salariu				3 170,30
		Total	Lei			38 341,51
		TVA	20 %			634,06
		Total deviz:				38 975,57
		Inclusiv salariu				3 170,30

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de alimentare
cu apa cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Reconstrucția sondei arteziene nr.586. Partea constructivă**

Valoarea de deviz 38 975,57 Lei

Intocmit în prețuri curente 24.03.2025

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	18,53	55,61	1 030,45
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,86	55,61	492,70
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,25	55,61	69,52
4.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	2,49	55,61	138,47
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,65	55,61	36,14
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,14	55,61	675,10
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,18	55,61	10,00
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,75	55,61	264,15
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,08	55,61	171,27
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,08	55,61	282,50
		Total manopera				3 170,30

Materiale:

1.	001-008	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
2.	001-009	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
3.	001-010	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	2 240,00	2 240,00
4.	001-011	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	2 500,00	2 500,00

5.	001-012	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,00	300,00	300,00
6.	001-014	Consolidari metalice	kg	34,60	35,00	1 211,00
7.	001-017	Capac din fonta cu rama de tip	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,22	500,00	610,00
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,11	500,00	1 555,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,09	300,00	27,00
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,66	300,00	1 098,00
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01	4 200,00	42,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	4 200,00	42,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01	4 200,00	42,00
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,44	150,00	66,00
16.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,66	150,00	99,00
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	46,83	1,00	46,83
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,02	1 000,00	20,00
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,02	35,00	0,70
20.	2320187315789	Decofrol	kg	0,72	35,00	25,20
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	70,45	40,00	2 818,00
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	24,00	1,44
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,03	24,00	0,72
24.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,02	35,00	0,70
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,36	75,00	27,00
26.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,21	250,00	52,50
27.	252210330484019	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 200mm, l=200mm	m	0,12	750,00	90,00
28.	252210330484020	Сальник набивной 50mm, l=200mm ()	m	0,15	450,00	67,50
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,32	2,70	73,76
30.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,26	2,70	3,40
31.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 246,30	2,70	3 365,01
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,45	2,70	1,21
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	4 500,00	0,00
34.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,09	5,00	70,45
35.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,68	0,00	0,00
36.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,20	2 100,00	2 520,00
37.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,14	1 250,00	175,00
38.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,07	0,00	0,00
39.	2665122701000	Tub de azbociment de presiune	m	0,63	2 500,00	1 575,00
40.	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,21	500,00	105,00
41.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,01	35,00	0,35
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,18	55,00	9,90
43.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,81	25,00	45,25
44.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,81	5,00	9,05
45.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,03	55,00	1,65
46.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,18	55,00	9,90
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,34	14,00	18,76
48.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00	14,00	0,00
49.	4100126202818	Apa	m3	0,11	14,00	1,54

		Total materiale de construcții				26 717,82
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,45	200,00	90,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,22	100,00	22,00
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	20,00	0,80
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07	20,00	1,40
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,11	500,00	555,00
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,09	500,00	45,00
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,45	500,00	225,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,71	20,00	54,20
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	80,00	0,80
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,26	80,00	20,80
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,03	20,00	0,60
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,96	80,00	316,80
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,54	100,00	54,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,24	500,00	1 120,00
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,24	500,00	620,00
		Total utilaje de construcții				3 126,40

Total	Lei	38 341,51
TVA	20 %	634,06

Total deviz:

38 975,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Cahul, satul Vadul lui Isac

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. 1. Lucrari de constructii				
		1.1. 1.1. Terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3			1 027,78 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	500,00	1 027,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			555,00
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			548,78 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	500,00	548,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			225,00
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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 244,19 489,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	55,61	489,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	80,00	754,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			522,56
		1.2. 1.2. Camin				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			737,67 55,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	55,61	55,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	500,00	575,47
	4100126202818	Apa	m3	0,100	14,00	1,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	100,00	20,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	200,00	84,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			781,93
5	CB03C	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для укладки бетона в вертикальные сечения, криволинейные стены высотой до 6м включительно, включая крепления)	m2			155,76 91,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	55,61	10,05
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,470	55,61	81,71
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	25,00	7,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	55,00	1,64
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	55,00	1,64
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	150,00	16,42
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4 200,00	6,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	6,97
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	4 200,00	6,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	35,00	4,18
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	9,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			939,26
6	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса)	m3			1 717,93 250,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	55,61	227,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	55,61	22,27
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,000	2,70	744,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	300,00	224,59

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,680	500,00	343,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	14,00	4,10
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	80,00	4,64
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	500,00	9,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	11,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	124,31
		Cheltuieli directe	Lei			6 218,90
7	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Beton B15=0.9m3	m3			2 337,77 448,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,640	55,61	313,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,420	55,61	134,52
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,573	2 100,00	1 200,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,210	150,00	31,43
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,069	1 250,00	83,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,132	300,00	40,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,600	2,70	1,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,065	500,00	533,33
		Cheltuieli directe	Lei			4 909,32
8	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			2 000,00 0,00
	001-008	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 000,00
9	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			2 500,00 0,00
	001-009	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 500,00
10	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			2 240,00 0,00
	001-010	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 240,00	2 240,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 240,00
11	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc			2 500,00 0,00
	001-011	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 500,00
12	Pret de piata	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc			300,00 0,00
	001-012	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,000	300,00	300,00
		Cheltuieli directe	Lei			300,00
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса)	m3			1 716,32 250,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	55,61	228,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	55,61	22,24
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,000	2,70	744,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	300,00	223,33
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,680	500,00	344,44

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	14,00	4,04
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	80,00	4,44
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	500,00	11,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	122,22
		Cheltuieli directe	Lei			1 544,69
14		Consolidari metalice	kg			35,00
						0,00
	001-014	Consolidari metalice	kg	1,000	35,00	35,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 211,00
15	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			538,57
						142,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580	55,61	142,86
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200	75,00	385,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	35,00	10,00
		Cheltuieli directe	Lei			18,85
16	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			538,57
						142,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580	55,61	142,86
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200	75,00	385,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	35,00	10,00
		Cheltuieli directe	Lei			18,85
17	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc			1 250,00
						0,00
	001-017	Capac din fonta cu rama de tip	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 250,00
18	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 100 mm	m			2 916,63
						27,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500	55,61	27,80
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,342	250,00	87,50
	2665122701000	Tub de azbociment de presiune	m	1,025	2 500,00	2 625,00
	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,342	500,00	175,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,010	80,00	1,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,004	500,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 749,98
19	SA34I k=0.3	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200mm, l=200mm	buc			103,26
						11,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,650	55,61	11,12
	252210330484019	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 200mm, l=200mm	m	0,400	750,00	90,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,118	24,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,053	24,00	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009	35,00	0,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,040	35,00	0,35
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428	2,70	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 500,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	300,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	14,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			103,26
20	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 50mm, l=200mm (Сальник набивной)	buc			94,80
						25,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,450	55,61	25,02
	252210330484020	Сальник набивной 50mm, l=200mm ()	m	0,150	450,00	67,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,017	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,009	24,00	0,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009	35,00	0,35
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,007	35,00	0,35
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,321	2,70	0,86
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 500,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	300,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	14,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			94,80

1	2	3	4	5	6	7
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора M100-T толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)	m2			87,27 38,79
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	55,61	33,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	55,61	5,49
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,70	35,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	300,00	12,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	14,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,57
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	20,00	0,25
		Cheltuieli directe	Lei			274,02
22	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scadece 1cm (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора M100-T толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавлять или отнимать)	m2			29,12 13,46
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	55,61	11,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	55,61	2,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,70	11,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	300,00	3,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
		Cheltuieli directe	Lei			-91,45
23	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 (straturi)	m2			151,96 6,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	55,61	6,68
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	40,00	136,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,97
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	100,00	2,61
		Cheltuieli directe	Lei			3 148,55

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția sistemului de alimentare
cu apă cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Sonda arteziana platforma A. Partea tehnologică

Valoarea de deviz 141 143,09 Lei

Intocmit în prețuri curente 24.03.2025

№ 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. 1. Lucrări de construcții				
1	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, având diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-50)	buc	1,00	801,49 49,49	801,49 49,49
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, având diametrul de 50-100 mm (Вантуз для впуска и выпуска воздуха д50)	buc	1,00	1 101,49 49,49	1 101,49 49,49
3	IA18B	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр ОБМ1-100)	buc	1,00	276,44 22,24	276,44 22,24
4	SE53A	Contor de apă cu paletă, cu racorduri olandeze, având diametrul de 20-30 mm (Счетчик крылатый холодный воды д32мм ВСКМ)	buc	1,00	4 600,61 55,61	4 600,61 55,61
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm (Кран трехходовой д50 14м1-00-0015-016)	buc	1,00	4 034,59 30,59	4 034,59 30,59

1	2	3	4	5	6	7
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка фланцевая с ручным управлением д50мм 30ч 6бр)	buc	3,00	$\frac{1\ 070,59}{30,59}$	$\frac{3\ 211,76}{91,76}$
7	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm (Клапан обратный поворотный однодисковый КА 44075 д50мм)	buc	1,00	$\frac{4\ 567,24}{22,24}$	$\frac{4\ 567,24}{22,24}$
8	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	0,74	$\frac{2\ 195,95}{0,00}$	$\frac{1\ 625,00}{0,00}$
9	TsD01A	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 usor	m3	73,80	$\frac{10,01}{10,01}$	$\frac{738,50}{738,50}$
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,74	$\frac{1\ 529,91}{490,72}$	$\frac{1\ 132,13}{363,13}$
11	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Teava d60*5mm)	m	73,80	$\frac{323,86}{27,81}$	$\frac{23\ 900,89}{2\ 052,01}$
12	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Mufa de legatura d60*5mm)	buc	9,00	$\frac{846,67}{116,78}$	$\frac{7\ 620,03}{1\ 051,03}$
13	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 57*3,5mm	m	1,00	$\frac{110,06}{23,36}$	$\frac{110,06}{23,36}$
14	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Головка муфтовая ГМ-50)	buc	1,00	$\frac{846,78}{116,78}$	$\frac{846,78}{116,78}$
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	2,00	1 301,50	2 602,99

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel cu flanse d57*57mm)			49,50	98,99
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	351,99 49,49	1 407,97 197,97
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de Capat flansa d50mm	buc	1,00	386,99 44,49	386,99 44,49
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa libera d50mm	buc	1,00	351,99 49,49	351,99 49,49
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie cu flanse si mufe d50x32mm)	buc	2,00	745,39 58,39	1 490,78 116,78
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Conducta de otel cu mufe d32mm, l=200mm)	buc	2,00	592,39 58,39	1 184,78 116,78
		<i>Total</i>	Lei			61 992,51
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 269,78
		<i>Transportul materialelor</i>	5 %			2 673,66
		<i>Total</i>				65 935,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			3 296,80
		<i>Total</i>				69 232,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 769,31
		Total 1. Lucrari de constructii				72 002,06
		Inclusiv salariu				5 290,73
		2. 2. Montarea utilajului				
21	07-04-030-04	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦБ6-10-50"	buc	1,00	7 632,21 3 392,21	7 632,21 3 392,21

1	2	3	4	5	6	7
		(excludere: vana, masa utilaj)				
22	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc	1,00	260,06 255,81	260,06 255,81
		<i>Total</i>	Lei			7 892,27
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			875,52
		<i>Transportul materialelor</i>	5 %			21,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			2 188,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			439,12
		Total 2. Montarea utilajului				11 417,18
		Inclusiv salariu				3 648,02
		3. 3. Procurare utilaj				
23	Pret de piata	Погружной насос типа Actun FIRST 4.05-24-B/XI4-50-3-400 cu Qp=3.29m3/h, Hp=128.37 m, N=1.904 Kwt, inclusiv panou de comanda, manta de racire verticala si mufa de imbinare cabluri	buc	1,00	26 700,00 0,00	26 700,00 0,00
24	Pret de piata	Pompa de drenaj "Rodniciok" Qp=2,0m3/h, Hp=10m	buc	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			34 200,00
		Total 3. Procurare utilaj				34 200,00
		Inclusiv salariu				

		Total	Lei	117 619,24
		TVA	20 %	23 523,85
		Total deviz:		141 143,09
		Inclusiv salariu		8 938,75

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de alimentare
cu apă cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2
Sonda arteziana platforma A. Partea tehnologica

Valoarea de deviz 141 143,09 Lei

Intocmit în prețuri curente 24.03.2025

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	61,00	55,61	3 392,21
2.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	6,42	55,61	357,02
3.	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,40	55,61	22,24
4.	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	72,31	55,61	4 021,16
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	55,61	44,49
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,81	55,61	1 101,63
		Total manopera				8 938,75

Materiale:

1.	0001-023	manta de racire verticală	buc	1,00	750,00	750,00
2.	0001-23	inclusiv panou de comandă	buc	1,00	8 500,00	8 500,00
3.	001-0023	mufa de îmbinare cabluri	buc	1,00	450,00	450,00
4.	001-023	Погружной насос типа Actun FIRST 4.05-24-B/XI4-50-3-400 cu Qp=3.29m³/h, Hp=128.37 m, N=1.904 Kwt, inclusiv panou de comandă, manta de racire verticală și mufa de îmbinare cabluri	buc	1,00	17 000,00	17 000,00
5.	001-024	Pompa de drenaj "Rodniciok" Qp=2,0m³/h, Hp=10m	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
6.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,00	10 000,00	0,00
7.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pământ "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,00	10 000,00	0,00
8.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,00	10 000,00	0,00
9.	1010849	Placă de cauciuc, vulcanizată, în rulou	kg	3,00	50,00	150,00
10.	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	5,00	55,00	275,00
11.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	9,08	50,00	454,00
12.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,01	35,00	0,35
13.	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	0,01	35,00	0,35
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	50,00	1,00
15.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conductă 80-100 gr/mp-sul	kg	1,55	10,00	15,50

16.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	10,85	22,00	238,70
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,42	40,00	216,80
18.	2320322600374	Citom	kg	1,55	45,00	69,75
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,97	24,00	167,28
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	15,50	24,00	372,00
21.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,03	35,00	1,05
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	120,00	1,20
23.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,04	50,00	2,00
24.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	14,64	200,00	2 928,00
25.	252121670100011	Teava din otel	m	78,26	250,00	19 565,00
26.	252315671381117	Capat flansa d50mm	buc	1,01	250,00	252,50
27.	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 57*3,5mm	m	1,02	85,00	86,70
28.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	10,07	75,00	755,25
29.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,00	25,00	400,00
30.	28741173000005	Кран трехходовой д50 14м1-00-0015-016	buc	1,04	3 850,00	4 004,00
31.	28741173000006	Задвижка фланцевая с ручным управлением д50мм 30ч 6бр	buc	3,12	1 000,00	3 120,00
32.	2875274110000121	Mufa de legatura d60*5mm	buc	9,45	450,00	4 252,50
33.	2875274110000143	Головка муфтовая ГМ-50	buc	1,05	450,00	472,50
34.	28752741101001	Оголовок герметизированный ОГ-50	buc	1,00	450,00	450,00
35.	287527411010015	Teu din otel cu flanse d57*57mm	buc	2,00	950,00	1 900,00
36.	28752741101002	Вантуз для впуска и выпуска воздуха д50	buc	1,00	750,00	750,00
37.	287527411015019	Reductie cu flanse si mufe d50x32mm	buc	2,04	650,00	1 326,00
38.	287527411015020	Conducta de otel cu mufe d32mm, l=200mm	buc	2,04	500,00	1 020,00
39.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	4,20	250,00	1 050,00
40.	287527440010018	Flansa libera d50mm	buc	1,05	250,00	262,50
41.	29131242042107	Клапан обратный поворотный однодисковый КА 44075 д50мм	buc	1,01	4 500,00	4 545,00
42.	33205000000003	Манометр ОБМ1-100	buc	1,01	250,00	252,50
43.	33206346250104	Счетчик крылатый холодный воды д32мм ВСКМ	buc	1,01	4 500,00	4 545,00
Total materiale de constructii						88 102,43

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	7,63	500,00	3 815,00
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	50,00	30,00
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,25	500,00	1 625,00
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,07	80,00	5,60
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,69	100,00	769,00
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,96	100,00	296,00
7.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	100,00	60,00
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,43	100,00	443,00
Total utilaje de constructii						7 043,60

Total	Lei	117 619,24
TVA	20 %	23 523,85

Total deviz:

141 143,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa Investitor
cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructii				
1	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-50)	buc			801,49
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	55,61	49,49
	28752741101001	Оголовок герметизированный ОГ-50	buc	1,000	450,00	450,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	200,00	202,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			801,49
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Вантуз для впуска и выпуска воздуха д50)	buc			1 101,49
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	55,61	49,49
	28752741101002	Вантуз для впуска и выпуска воздуха д50	buc	1,000	750,00	750,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	200,00	202,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 101,49
3	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр ОБМ1-100)	buc			276,44
						22,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	55,61	22,24
	33205000000003	Манометр ОБМ1-100	buc	1,010	250,00	252,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	50,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	120,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			276,44
4	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (Счетчик крылатый холодный воды д32мм ВСКМ)	buc			4 600,61
						55,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,000	55,61	55,61
	33206346250104	Счетчик крылатый холодный воды д32мм ВСКМ	buc	1,000	4 500,00	4 545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 600,61
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Кран трехходовой д50 14м1-00-0015-016)	buc			4 034,59
						30,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	55,61	30,59
	28741173000005	Кран трехходовой д50 14м1-00-0015-016	buc	1,000	3 850,00	4 004,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 034,59
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка фланцевая с ручным управлением д50мм 30ч 6бр)	buc			1 070,59
						30,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	55,61	30,59
	28741173000006	Задвижка фланцевая с ручным управлением д50мм 30ч 6бр	buc	1,000	1 000,00	1 040,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 211,76
7	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm (Клапан обратный поворотный однодисковый КА 44075 д50мм)	buc			4 567,24 22,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	55,61	22,24
	29131242042107	Клапан обратный поворотный однодисковый КА 44075 д50мм	buc	1,000	4 500,00	4 545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 567,24
8	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			2 195,95 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	500,00	2 195,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 625,00
9	TsD01A	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 usor	m3			10,01 10,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	55,61	10,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			738,50
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 529,91 490,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	55,61	490,72
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	100,00	1 039,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 132,13
11	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Teava d60*5mm)	m			323,86 27,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500	55,61	27,81
	252121670100011	Teava din otel	m	1,010	250,00	265,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090	24,00	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,200	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130	75,00	10,23
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070	40,00	2,94
	2320322600374	Citom	kg	0,020	45,00	0,95
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140	22,00	3,23
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	100,00	6,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	80,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			23 900,89
12	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Mufa de legatura d60*5mm)	buc			846,67 116,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,100	55,61	116,78
	2875274110000121	Mufa de legatura d60*5mm	buc	1,000	450,00	472,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	200,00	212,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,865	50,00	45,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 620,03
13	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 57*3,5mm	m			110,06 23,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,420	55,61	23,36
	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 57*3,5mm	m	1,010	85,00	86,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			110,06
14	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Головка муфтовая ГМ-50)	buc			846,78 116,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,100	55,61	116,78
	2875274110000143	Головка муфтовая ГМ-50	buc	1,000	450,00	472,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	200,00	212,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,865	50,00	45,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			846,78
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc			1 301,50

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel cu flanse d57*57mm)				49,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	55,61	49,50
	287527411010015	Teu din otel cu flanse d57*57mm	buc	1,000	950,00	950,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	200,00	202,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	25,00	100,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 602,99
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			351,99
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	55,61	49,49
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	100,00	40,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 407,97
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de Capat flansa d50mm	buc			386,99
						44,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	55,61	44,49
	252315671381117	Capat flansa d50mm	buc	1,010	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	100,00	60,00
		Cheltuieli directe	Lei			386,99
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa libera d50mm	buc			351,99
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	55,61	49,49
	287527440010018	Flansa libera d50mm	buc	1,000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	100,00	40,00
		Cheltuieli directe	Lei			351,99
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie cu flanse si mufe d50x32mm)	buc			745,39
						58,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	55,61	58,39
	287527411015019	Reductie cu flanse si mufe d50x32mm	buc	1,000	650,00	663,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	100,00	24,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 490,78
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Conducta de otel cu mufe d32mm, l=200mm)	buc			592,39
						58,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	55,61	58,39
	287527411015020	Conducta de otel cu mufe d32mm, l=200mm	buc	1,000	500,00	510,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	100,00	24,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 184,78
		2. 2. Montarea utilajului				
21	07-04-030-04	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "191QB6-10-50" (excludere: vana, masa utilaj)	buc			7 632,21
						3 392,21
	1	Muncitor	h-om	61,000	55,61	3 392,21
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	10 000,00	0,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	10 000,00	0,00
	1010628	Ulei siccativat combinat "K-3"	t	0,0005	10 000,00	0,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rului	kg	3,000	50,00	150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,000	55,00	275,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	7,630	500,00	3 815,00
		Cheltuieli directe	Lei			7 632,21
22	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc			260,06
						255,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,600	55,61	255,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,013	50,00	0,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	35,00	1,05
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,013	35,00	0,35
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,040	50,00	2,00
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	35,00	0,35
		Cheltuieli directe	Lei			260,06
		3. 3. Procurare utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
23	Pret de piata	Погружной насос типа Actun FIRST 4.05-24-B/XI4-50-3-400 cu Qp=3.29m3/h, Hp=128.37 m, N=1.904 Kwt, inclusiv panou de comanda, manta de racire verticala si mufa de imbinare cabluri	buc			26 700,00 0,00
	001-0023	mufa de imbinare cabluri	buc	1,000	450,00	450,00
	0001-023	manta de racire verticala	buc	1,000	750,00	750,00
	001-023	Погружной насос типа Actun FIRST 4.05-24-B/XI4-50-3-400 cu Qp=3.29m3/h, Hp=128.37 m, N=1.904 Kwt, inclusiv panou de comanda, manta de racire verticala si mufa de imbinare cabluri	buc	1,000	17 000,00	17 000,00
	0001-23	inclusiv panou de comanda	buc	1,000	8 500,00	8 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			26 700,00
24	Pret de piata	Pompa de drenaj "Rodniciok" Qp=2,0m3/h, Hp=10m	buc			7 500,00 0,00
	001-024	Pompa de drenaj "Rodniciok" Qp=2,0m3/h, Hp=10m	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția sistemului de alimentare
cu apă cu conectarea la sonda
arteziară proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Reconstrucția sondei arteziare nr.1469. Partea constructivă

Valoarea de deviz 45 255,09 Lei

Intocmit în prețuri curente 25.03.2025

№ 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. 1. Lucrări de construcții				
		1.1. 1.1. Terasamente				
1	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3	0,54	1 025,00 0,00	553,50 0,00
2	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,41	545,12 0,00	223,50 0,00
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3	0,42	1 433,52 490,43	602,08 205,98
		<i>Total</i>	Lei			1 379,08
		Total 1.1. Terasamente				1 379,08
		Inclusiv salariu				205,98
		1.2. 1.2. Cămin				

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,06	694,44 55,03	736,11 58,33
5	CB03C	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	6,03	153,66 91,75	926,55 553,27
6	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	3,62	1 728,97 250,24	6 258,87 905,88
7	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Beton B15=0.9m3	m3	2,10	2 401,29 448,21	5 042,70 941,25
8	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
9	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
10	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
11	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
12	Pret de piata	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,90	1 728,91 250,24	1 556,02 225,22
14	Pret de piata	Consolidari metalice	kg	34,60	35,00 0,00	1 211,00 0,00
15	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,04	545,50 143,25	21,82 5,73
16	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,04	545,50 143,25	21,82 5,73
17	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 80-100 mm	m	0,60	$\frac{1\,437,13}{27,80}$	$\frac{862,28}{16,68}$
19	SA34I K=0.3	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200mm, l=200mm	buc	1,00	$\frac{44,51}{10,84}$	$\frac{44,51}{10,84}$
20	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 50mm, l=200mm (Сальник набивой)	buc	1,00	$\frac{65,19}{25,02}$	$\frac{65,19}{25,02}$
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,14	$\frac{87,61}{38,93}$	$\frac{275,11}{122,23}$
22	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade 1cm	m2	-3,14	$\frac{29,40}{13,35}$	$\frac{-92,33}{-41,93}$
23	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m2	20,72	$\frac{150,14}{6,67}$	$\frac{3\,110,90}{138,25}$
		<i>Total</i>	Lei			31 090,55
		Total 1.2. Camin				31 090,55
		Inclusiv salariu				2 966,50
		<i>Total</i>	Lei			32 469,63
		Total 1. Lucrari de constructii				32 469,63
		Inclusiv salariu				3 172,48

		Total	Lei	32 469,63
		Asigurarea sociala	24 %	761,40
		Transportul materialelor	5 %	1 304,29
		Cheltuieli de regie	5 %	1 726,76
		Beneficiu de deviz	4 %	1 450,49

1	2	3	4	5	6	7
		Total				37 712,57
		TVA	20 %			7 542,52
		Total deviz:				45 255,09
		Inclusiv salariu				3 172,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de alimentare
cu apă cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1
Reconstrucția sondei arteziene nr.1469. Partea constructivă

Valoarea de deviz 45 255,09 Lei

Intocmit în prețuri curente 25.03.2025

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	18,532	55,61	1 030,56
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,864	55,61	492,93
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,256	55,61	69,85
4.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2,486	55,61	138,25
5.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,645	55,61	35,86
6.	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	12,144	55,61	675,32
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,206	55,61	11,46
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,753	55,61	264,31
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,081	55,61	171,33
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,082	55,61	282,61
		Total manopera				3 172,48

Materiale:

1.	001-012	Placi prefabricate pt. camine КЛП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
----	---------	--	-----	-------	----------	----------

2.	001-08	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
3.	001-09	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
4.	001-10	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
5.	001-12	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000	300,00	300,00
6.	001-14	Consolidari metalice	kg	34,600	35,00	1 211,00
7.	001-17	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,219	500,00	609,50
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,104	500,00	1 552,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,088	300,00	26,40
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,660	300,00	1 098,00
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,010	4 200,00	42,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	4 200,00	25,20
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,012	4 200,00	50,40
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,441	150,00	66,15
16.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,663	150,00	99,45
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	46,827	1,00	46,83
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,025	1 000,00	25,00
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,028	35,00	0,98
20.	2320187315789	Decofrol	kg	0,724	35,00	25,34
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	70,448	40,00	2 817,92
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,052	24,00	1,25
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,025	24,00	0,60
24.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,047	35,00	1,64
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,416	75,00	31,20
26.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,211	250,00	52,75
27.	2522103304840-50	Сальник набивкой d=50mm, l=200mm	m	0,150	250,00	37,50
28.	2522103304840200	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal de 200mm, l=200mm	m	0,120	250,00	30,00
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,318	2,70	73,75
30.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,260	2,70	3,40
31.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 246,300	2,70	3 365,01

32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,449	2,70	1,22
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	4 500,00	0,00
34.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,090	2,00	28,18
35.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,680	0,00	0,00
36.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,203	2 100,00	2 526,30
37.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,145	2 100,00	304,50
38.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,069	0,00	0,00
39.	2665122701000	Tub de azbociment de presiune	m	0,633	1 000,00	633,00
40.	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,211	750,00	158,25
41.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,012	35,00	0,42
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,181	55,00	9,96
43.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,809	25,00	45,22
44.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,809	5,00	9,04
45.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,030	55,00	1,65
46.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,181	25,00	4,52
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,342	14,00	18,79
48.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	14,00	0,01
49.	4100126202818	Apa	m3	0,106	14,00	1,48
		Total materiale de constructii				26 085,81

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,445	100,00	44,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,223	100,00	22,30
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,041	20,00	0,82
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,075	20,00	1,50
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,107	500,00	553,50
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,081	500,00	40,50
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,447	500,00	223,50
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,712	40,00	108,48
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,006	100,00	0,60
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,257	80,00	20,56
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,029	20,00	0,58
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,961	100,00	396,10
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,539	100,00	53,90
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,238	500,00	1 119,00
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,251	500,00	625,50
		Total utilaje de constructii				3 211,34

Total	Lei	32 469,63
Asigurarea sociala	24 %	761,40
Transportul materialelor	5 %	1 304,29
Cheltuieli de regie	5 %	1 726,76
Beneficiu de deviz	4 %	1 450,49
Total		37 712,57
TVA	20 %	7 542,52

Total deviz:

45 255,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția sistemului de alimentare cu apă
cu conectarea la sonda arteziana proiectată și a
sistemului de dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. 1. Lucrări de construcții				
		1.1. 1.1. Terasamente				
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	500,00	1 025,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			553,50
2	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,12 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,090	500,00	545,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			223,50
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3			1 433,52 490,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	55,61	490,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	100,00	943,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			602,08
		1.2. 1.2. Camin				
4	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3			694,44 55,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	55,61	55,03
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,150	500,00	575,00
	4100126202818	Apă	m3	0,100	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	100,00	21,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	100,00	41,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			736,11
5	CB03C	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații ziduri curbe pînă la 6 m înălțime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			153,66 91,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	55,61	10,01
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,470	55,61	81,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	25,00	7,50
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,030	55,00	1,65
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	150,00	16,49

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4 200,00	8,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	4 200,00	6,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	10,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			926,55
6	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 728,97 250,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	55,61	228,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	55,61	22,24
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,000	2,70	744,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	300,00	224,25
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,680	500,00	343,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	14,00	4,10
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	80,00	4,55
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	500,00	8,98
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 258,87
7	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Beton B15=0.9m3	m3			2 401,29 448,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,640	55,61	313,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,420	55,61	134,58
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,573	2 100,00	1 203,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,210	150,00	31,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,069	2 100,00	145,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,132	300,00	39,57
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,600	2,70	1,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,065	500,00	532,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 042,70
8	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			2 000,00 0,00
	001-08	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 000,00
9	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			2 500,00 0,00
	001-09	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 500,00
10	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			2 500,00 0,00
	001-10	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 500,00
11	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc			2 500,00 0,00
	001-012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 500,00
12	Pret de piata	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc			300,00 0,00
	001-12	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	Lei			300,00
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 728,91 250,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	55,61	228,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	55,61	22,24
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,000	2,70	744,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	300,00	224,33
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,680	500,00	343,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	14,00	4,11
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	80,00	4,53
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	500,00	8,89
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 556,02
14	Pret de piata	Consolidari metalice	kg			35,00 0,00
	001-14	Consolidari metalice	kg	1,000	35,00	35,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 211,00
15	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			545,50 143,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580	55,61	143,25
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	35,00	12,25
		Cheltuieli directe	Lei			21,82
16	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			545,50 143,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580	55,61	143,25
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	35,00	12,25
		Cheltuieli directe	Lei			21,82
17	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc			1 250,00 0,00
	001-17	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 250,00
18	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 80-100 mm	m			1 437,13 27,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500	55,61	27,80
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,342	250,00	87,92
	2665122701000	Tub de azbociment de presiune	m	1,025	1 000,00	1 055,00
	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,342	750,00	263,75
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,010	100,00	1,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,004	500,00	1,67
		Cheltuieli directe	Lei			862,28
19	SA34I K=0.3	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200mm, l=200mm	buc			44,51 10,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,650	55,61	10,84
	2522103304840200	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal de 200mm, l=200mm	m	0,400	250,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,118	24,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,053	24,00	0,38
	2735725903453	Sirna pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009	35,00	0,10
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,040	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428	2,70	0,35
	2652102100713	Var pasta	m ³	0,0002	4 500,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	0,0024	300,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m ³	0,001	14,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			44,51
20	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 50mm, l=200mm (Сальник набивной)	buc			65,19
						25,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,450	55,61	25,02
	2522103304840-50	Сальник набивной d=50mm, l=200mm	m	0,150	250,00	37,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m ³	0,017	24,00	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,009	24,00	0,22
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009	35,00	0,32
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,007	35,00	0,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,321	2,70	0,87
	2652102100713	Var pasta	m ³	0,0001	4 500,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	0,0018	300,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m ³	0,001	14,00	0,01
		Cheltuieli directe	Lei			65,19
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m ²			87,61
						38,93
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	55,61	33,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	55,61	5,56
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m ³	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,70	35,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,042	300,00	12,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,010	14,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	Lei			275,11
22	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade 1cm	m ²			29,40
						13,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	55,61	11,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	55,61	2,23
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m ³	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,70	11,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,007	300,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,002	14,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
		Cheltuieli directe	Lei			-92,33
23	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m ²			150,14
						6,67
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	55,61	6,67
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	40,00	136,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	2,00	1,36
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,21
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	100,00	2,60
		Cheltuieli directe	Lei			3 110,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția sistemului de alimentare
cu apă cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2
Sonda arteziana platforma B. Partea tehnologică

Valoarea de deviz 134 642,40 Lei

Intocmit în prețuri curente 25.03.2025

№ 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. 1. Lucrări de construcții				
1	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, având diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-50)	buc	1,00	851,99 49,49	851,99 49,49
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, având diametrul de 50-100 mm (Вантуз для впуска и выпуска воздуха д50)	buc	1,00	851,99 49,49	851,99 49,49
3	IA18B	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр ОБМ1-100)	buc	1,00	23,98 22,24	23,98 22,24
4	SE53A	Contor de apă cu paletă, cu racorduri olandeze, având diametrul de 20-30 mm (Счетчик крылатый холодный воды д32мм ВСКМ)	buc	1,00	4 600,61 55,61	4 600,61 55,61
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm (Кран трехходовой д50 14м1-00-0015-016)	buc	1,00	4 034,59 30,59	4 034,59 30,59

1	2	3	4	5	6	7
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка фланцевая с ручным управлением д50мм 30ч 6бр)	buc	3,00	$\frac{1\ 070,59}{30,59}$	$\frac{3\ 211,76}{91,76}$
7	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm (Клапан обратный поворотный однодисковый КА 44075 д50мм)	buc	1,00	$\frac{4\ 567,24}{22,24}$	$\frac{4\ 567,24}{22,24}$
8	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	0,99	$\frac{0,00}{0,00}$	$\frac{0,00}{0,00}$
9	TsD01A	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 usor	m3	98,80	$\frac{10,01}{10,01}$	$\frac{988,97}{988,97}$
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,99	$\frac{490,49}{490,49}$	$\frac{485,59}{485,59}$
11	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Teava d60*5mm)	m	98,80	$\frac{140,93}{27,80}$	$\frac{13\ 924,08}{2\ 747,13}$
12	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Mufa de legatura d60*5mm	buc	11,00	$\frac{1\ 004,81}{116,78}$	$\frac{11\ 052,89}{1\ 284,59}$
13	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 57*3,5mm	m	1,00	$\frac{120,26}{23,36}$	$\frac{120,26}{23,36}$
14	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Головка муфтовая ГМ-50)	buc	1,00	$\frac{899,68}{116,78}$	$\frac{899,68}{116,78}$
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	2,00	1 352,00	2 703,99

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel cu flanse d57*57mm)			49,50	98,99
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	311,99 49,49	1 247,97 197,97
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 50 mm. Capat flansa d50mm	buc	1,00	296,99 44,49	296,99 44,49
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa libera d50mm	buc	1,00	311,99 49,49	311,99 49,49
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie cu flanse si mufe d50x32mm)	buc	2,00	466,39 58,39	932,78 116,78
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Conducta de otel cu mufe d32mm, l=200mm)	buc	2,00	313,39 58,39	626,78 116,78
		<i>Total</i>	Lei			51 734,13
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 582,16
		<i>Transportul materialelor</i>	5 %			2 257,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			2 778,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 334,09
		Total 1. Lucrari de constructii				60 686,14
		Inclusiv salariu				6 592,34
		2. 2. Montarea utilajului				
21	07-04-030-04	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦБ6-10-50" (excludere: vana, masa utilaj)	buc	1,00	3 877,21 3 392,21	3 877,21 3 392,21
22	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa,	buc	1,00	260,75	260,75

1	2	3	4	5	6	7
		recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.			255,81	255,81
		<i>Total</i>	Lei			4 137,96
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			875,52
		<i>Transportul materialelor</i>	5 %			24,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			2 188,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			289,07
		Total 2. Montarea utilajului				7 515,86
		Inclusiv salariu				3 648,02
		3. 3. Procurare utilaj				
23	Pret de piata	Погружной насос типа Actun FIRST 4.08-32-B/XI4-50-3-400 cu Qp=8.36m3/h, Hp=148.61 m, N=5.364 Kwt, inclusiv panou de comanda, manta de racire verticala si mufa de imbinare cabluri	buc	1,00	<u>36 500,00</u> 0,00	<u>36 500,00</u> 0,00
24	Pret de piata	Pompa de drenaj "Rodniciok" Qp=2,0m3/h, Hp=10m	buc	1,00	<u>7 500,00</u> 0,00	<u>7 500,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			44 000,00
		Total 3. Procurare utilaj				44 000,00
		Inclusiv salariu				

		Total	Lei	112 202,00
		TVA	20 %	22 440,40
		Total deviz:		134 642,40
		Inclusiv salariu		10 240,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de alimentare
cu apă cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-2
Sonda arteziana platforma B. Partea tehnologică**

Valoarea de deviz 134 642,40 Lei

Intocmit în prețuri curente 25.03.2025

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	61,000	55,61	3 392,21
2.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	6,420	55,61	357,02
3.	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,400	55,61	22,24
4.	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	89,010	55,61	4 949,84
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	55,61	44,49
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,516	55,61	1 474,56
		Total manopera				10 240,36

Materiale:

1.	001-00023	Mufa de îmbinare cabluri	buc	1,000	250,00	250,00
2.	001-0023	Manta de racire verticală	buc	1,000	750,00	750,00
3.	001-023	Panou de comandă	buc	1,000	8 500,00	8 500,00
4.	001-23	Погружной насос типа Actun FIRST 4.08-32-B/XI4-50-3-400 cu Qp=8.36m³/h, Hp=148.61 m, N=5.364 Kwt,	buc	1,000	27 000,00	27 000,00
5.	001-24	Pompa de drenaj "Rodniciok" Qp=2,0m³/h, Hp=10m	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
6.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	10 000,00	50,00
7.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pământ "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	10 000,00	10,00
8.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,000	10 000,00	0,00
9.	1010849	Placă de cauciuc, vulcanizată, în rulou	kg	3,000	50,00	150,00
10.	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	5,000	55,00	275,00
11.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	10,899	50,00	544,95
12.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	50,00	0,45
13.	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	0,013	50,00	0,65
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,019	50,00	0,95
15.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conductă 80-100 gr/mp-sul	kg	2,075	50,00	103,75
16.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	14,524	22,00	319,53
17.	2320322600282	Bitum pentru protecție conducte	kg	7,262	40,00	290,48
18.	2320322600374	Citom	kg	2,075	45,00	93,38
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m³	9,337	24,00	224,09
20.	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	20,748	24,00	497,95
21.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	35,00	1,19
22.	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,012	120,00	1,44
23.	2513206621870	Placă marmură 3 mm	kg	0,040	50,00	2,00

24.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	16,765	250,00	4 191,25
25.	252121670100011	Teava d60*5mm	m	104,777	85,00	8 906,04
26.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	250,00	252,50
27.	272210330600013	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 57*3,5mm	m	1,020	95,00	96,90
28.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	13,486	55,00	741,73
29.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	25,00	400,00
30.	28741173000005	Кран трехходовой д50 14м1-00-0015-016	buc	1,040	3 850,00	4 004,00
31.	28741173000006	Задвижка фланцевая с ручным управлением д50мм 30ч 66р	buc	3,120	1 000,00	3 120,00
32.	287527411000012	Mufa de legatura d60*5mm	buc	11,550	550,00	6 352,50
33.	287527411000014	Головка муфтовая ГМ-50	buc	1,050	450,00	472,50
34.	287527411010001	Оголовок герметизированный ОГ-50	buc	1,000	450,00	450,00
35.	287527411010015	Teu din otel cu flanse d57*57mm	buc	2,000	950,00	1 900,00
36.	287527411010002	Вантуз для впуска и выпуска воздуха д50	buc	1,000	450,00	450,00
37.	287527411015019	Reductie cu flanse si mufe d50x32mm	buc	2,040	400,00	816,00
38.	287527411015020	Conducta de otel cu mufe d32mm, l=200mm	buc	2,040	250,00	510,00
39.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	4,200	250,00	1 050,00
40.	287527440010018	Flansa libera d50mm	buc	1,050	250,00	262,50
41.	29131242042107	Клапан обратный поворотный однодисковый КА 44075 д50мм	buc	1,010	4 500,00	4 545,00
42.	33205000000003	Манометр ОБМ1-100	buc	1,010	0,00	0,00
43.	33206346250104	Счетчик крылатый холодный воды д32мм ВСКМ	buc	1,010	4 500,00	4 545,00
Total materiale de construcții						89 631,73

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	7,630	0,00	0,00
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	0,00	0,00
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,346	0,00	0,00
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,099	0,00	0,00
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,286	0,00	0,00
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,960	0,00	0,00
7.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	0,00	0,00
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,928	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						0,00

Total	Lei	112 202,00
TVA	20 %	22 440,40

Total deviz:

134 642,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa Investitor
cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a

**sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructii				
1	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-50)	buc			851,99 49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	55,61	49,49
	287527411010001	Оголовок герметизированный ОГ-50	buc	1,000	450,00	450,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	250,00	252,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			851,99
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Вантуз для впуска и выпуска воздуха д50)	buc			851,99 49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	55,61	49,49
	287527411010002	Вантуз для впуска и выпуска воздуха д50	buc	1,000	450,00	450,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	250,00	252,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			851,99
3	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр ОБМ1-100)	buc			23,98 22,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	55,61	22,24
	33205000000003	Манометр ОБМ1-100	buc	1,010	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	50,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	120,00	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			23,98
4	SE53A	Contor de apa cu paleta, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (Счетчик крылатый холодный воды д32мм ВСКМ)	buc			4 600,61 55,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,000	55,61	55,61
	33206346250104	Счетчик крылатый холодный воды д32мм ВСКМ	buc	1,000	4 500,00	4 545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 600,61
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Кран трехходовой д50 14м1-00-0015-016)	buc			4 034,59 30,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	55,61	30,59
	28741173000005	Кран трехходовой д50 14м1-00-0015-016	buc	1,000	3 850,00	4 004,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 034,59
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка фланцевая с ручным управлением д50мм 30ч 6бр)	buc			1 070,59 30,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	55,61	30,59
	28741173000006	Задвижка фланцевая с ручным управлением д50мм 30ч 6бр	buc	1,000	1 000,00	1 040,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 211,76
7	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm (Клапан обратный поворотный однодисковый КА 44075 д50мм)	buc			4 567,24 22,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	55,61	22,24
	29131242042107	Клапан обратный поворотный однодисковый КА 44075 д50мм	buc	1,000	4 500,00	4 545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 567,24
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-	100 m3			0,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.				0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			
9	TsD01A	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 usor	m3			10,01 10,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	55,61	10,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			988,97
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			490,49 490,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	55,61	490,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			485,59
11	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Teava d60*5mm)	m			140,93 27,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500	55,61	27,80
	252121670100011	Teava d60*5mm	m	1,010	85,00	90,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090	24,00	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,200	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,130	55,00	7,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070	40,00	2,94
	2320322600374	Citom	kg	0,020	45,00	0,95
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140	22,00	3,23
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	0,00	0,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 924,08
12	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Mufa de legatura d60*5mm	buc			1 004,81 116,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,100	55,61	116,78
	287527411000012	Mufa de legatura d60*5mm	buc	1,000	550,00	577,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	250,00	265,11
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,865	50,00	45,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 052,89
13	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 57*3,5mm	m			120,26 23,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,420	55,61	23,36
	272210330600013	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 57*3,5mm	m	1,010	95,00	96,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			120,26
14	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Головка муфтовая ГМ-50)	buc			899,68 116,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,100	55,61	116,78
	287527411000014	Головка муфтовая ГМ-50	buc	1,000	450,00	472,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	250,00	265,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,865	50,00	45,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			899,68
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel cu flanse d57*57mm)	buc			1 352,00 49,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	55,61	49,50
	287527411010015	Teu din otel cu flanse d57*57mm	buc	1,000	950,00	950,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	250,00	252,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	25,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 703,99
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			311,99 49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	55,61	49,49

1	2	3	4	5	6	7
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 247,97
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm. Capat flansa d50mm	buc			296,99 44,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	55,61	44,49
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	0,00	0,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			296,99
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa libera d50mm	buc			311,99 49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	55,61	49,49
	287527440010018	Flansa libera d50mm	buc	1,000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			311,99
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie cu flanse si mufe d50x32mm)	buc			466,39 58,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	55,61	58,39
	287527411015019	Reductie cu flanse si mufe d50x32mm	buc	1,000	400,00	408,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			932,78
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Conducta de otel cu mufe d32mm, l=200mm)	buc			313,39 58,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	55,61	58,39
	287527411015020	Conducta de otel cu mufe d32mm, l=200mm	buc	1,000	250,00	255,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			626,78
		2. 2. Montarea utilajului				
21	07-04-030-04	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-50" (excludere: vana, masa utilaj)	buc			3 877,21 3 392,21
	1	Muncitor	h-om	61,000	55,61	3 392,21
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	10 000,00	50,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	10 000,00	10,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	10 000,00	0,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	50,00	150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,000	55,00	275,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	7,630	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			3 877,21
22	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc			260,75 255,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,600	55,61	255,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,013	50,00	0,65
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	35,00	1,19
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,013	50,00	0,65
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,040	50,00	2,00
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	50,00	0,45
		Cheltuieli directe	Lei			260,75
		3. 3. Procurare utilaj				
23	Pret de piata	Погружной насос типа Actun FIRST 4.08-32-B/XI4-50-3-400 cu Qp=8.36m3/h, Hp=148.61 m, N=5.364 Kwt, inclusiv panou de comanda, manta de racire verticala si mufa de imbinare cabluri	buc			36 500,00 0,00
	001-00023	Mufa de imbinare cabluri	buc	1,000	250,00	250,00
	001-0023	Manta de racire verticala	buc	1,000	750,00	750,00
	001-23	Погружной насос типа Actun FIRST 4.08-32-B/XI4-50-3-400 cu Qp=8.36m3/h, Hp=148.61 m, N=5.364 Kwt,	buc	1,000	27 000,00	27 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	001-023	Panou de comanda	buc	1,000	8 500,00	8 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			36 500,00
24	Pret de piata	Pompa de drenaj "Rodniciok" Qp=2,0m3/h, Hp=10m	buc			7 500,00
						0,00
	001-24	Pompa de drenaj "Rodniciok" Qp=2,0m3/h, Hp=10m	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construcția sistemului de alimentare
cu apă cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1
Castel de apă h18m V=50m³ (Construcția 1 buc)

Valoarea de deviz 539 627,62 Lei

Intocmit în prețuri curente 25.03.2025

№ 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. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsC02B1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren cat. II.	100 m ³	2,93	2 195,05 0,00	6 431,50 0,00
2	TsC02D1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II.	100 m ³	1,32	2 384,85 0,00	3 148,00 0,00
3	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	224,50	53,00 0,00	11 898,50 0,00
4	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m ³	1,32	221,90 20,01	292,91 26,41
5	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m ³	4,10	545,00 0,00	2 234,50 0,00
6	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30	m ³	15,30	17,24	263,76

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			17,24	263,76
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,15	$\frac{1\,529,80}{490,47}$	$\frac{229,47}{73,57}$
8	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	4,10	$\frac{4\,366,14}{10,57}$	$\frac{17\,901,18}{43,32}$
		<i>Total</i>	Lei			42 399,82
		Total Lucrari de terasamente				42 399,82
		Inclusiv salariu				407,06
		1.2. Fundatie				
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	117,68	$\frac{24,50}{3,50}$	$\frac{2\,883,58}{412,29}$
10	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	28,80	$\frac{25,39}{4,39}$	$\frac{731,32}{126,52}$
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	100,44	$\frac{37,46}{11,68}$	$\frac{3\,762,13}{1\,172,92}$
12	CB03C	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	21,10	$\frac{147,84}{91,76}$	$\frac{3\,119,40}{1\,936,07}$
13	CA03G	Beton armat 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 armat clasa C12/15	m3	29,40	$\frac{2\,560,10}{244,68}$	$\frac{75\,266,88}{7\,193,71}$
14	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si	m2	29,87	$\frac{150,14}{6,67}$	$\frac{4\,484,66}{199,31}$

1	2	3	4	5	6	7
		radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		<i>Total</i>	Lei			90 247,97
		Total Fundatie				90 247,97
		Inclusiv salariu				11 040,82
		1.3. Camine de vizitare				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,65	694,03 55,09	451,12 35,81
16	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,62	2 347,74 537,19	3 803,34 870,25
17	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
18	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,00	1 167,00 0,00	2 334,00 0,00
19	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
20	Pret de piata	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
21	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9 (0,3 m3)	buc	1,00	950,00 0,00	950,00 0,00
22	Pret de piata	Consolidari metalice	kg	4,60	35,00 0,00	161,00 0,00
23	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,01	549,00 145,00	5,49 1,45
24	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,01	966,00 345,00	9,66 3,45
25	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			11 364,61
		Total Camine de vizitare				11 364,61
		Inclusiv salariu				910,96
		1.4. Platforma				
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,69	694,50 55,05	3 951,72 313,25
27	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	3,80	1 966,85 464,34	7 474,02 1 764,51
		<i>Total</i>	Lei			11 425,74
		Total Platforma				11 425,74
		Inclusiv salariu				2 077,76
		<i>Total</i>	Lei			155 438,14
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 464,78
		<i>Transportul materialelor</i>	5 %			4 642,55
		<i>Total</i>				163 545,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			8 177,28
		<i>Total</i>				171 722,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			6 868,91
		Total Lucrari de constructii				178 591,66
		Inclusiv salariu				14 436,60
		2. Montarea utilajului				
28	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone	t	6,20	4 732,84 3 772,03	29 343,59 23 386,57
		<i>Total</i>	Lei			29 343,59
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			5 612,78

1	2	3	4	5	6	7
		Transportul materialelor	5 %			144,40
		Cheltuieli de regie	60 %			14 031,94
		Beneficiu de deviz	4 %			1 965,31
		Total Montarea utilajului				51 098,02
		Inclusiv salariu				23 386,57
		3. Procurare utilaj				
29	Pret de piata	Turn „Rojnovshi" h=18m V=50m3 (vopsit pe interior si exterior)	buc	1,00	<u>220 000,00</u> 0,00	<u>220 000,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			220 000,00
		Total Procurare utilaj				220 000,00
		Inclusiv salariu				

		Total	Lei			449 689,68
		TVA	20 %			89 937,94
		Total deviz:				539 627,62
		Inclusiv salariu				37 823,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de alimentare
cu apă cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-1
Castel de apă h18m V=50m3 (Construcția 1 buc)

Valoarea de deviz 539 627,62 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.03.2025

№ 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 № 2-5-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	146,860	55,61	8 166,89
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,103	55,61	506,22
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	31,017	55,61	1 724,86
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,584	55,61	199,31
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,951	55,61	608,99
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,088	55,61	4,90
7.	7212030022700	Sudor	h-om	11,668	55,61	648,86
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	372,682	55,61	20 724,85
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,084	55,61	1 061,26
10.	8283010021000	Electronist	h-om	37,200	55,61	2 068,69
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,818	55,61	712,80
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,397	55,61	1 134,28
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,698	55,61	261,26
		Total manopera				37 823,17

Materiale:

1.	001-17	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
2.	001-18	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 167,00	2 334,00
3.	001-19	Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	1 350,00	1 350,00
4.	001-20	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,000	300,00	300,00
5.	001-21	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-9 (0,3 m3)	buc	1,000	950,00	950,00
6.	001-22	Consolidari metalice	kg	4,600	35,00	161,00

7.	001-25	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	0,000	1 250,00	0,00
8.	001-29	Turn „Rojnovshi" h=18m V=50m3 (vopsit pe interior si exterior)	buc	1,000	220 000,00	220 000,00
9.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,507	2,00	3,01
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,296	500,00	3 648,00
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,629	500,00	1 314,50
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,177	300,00	953,10
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,240	50,00	62,00
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,036	4 200,00	151,20
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,021	4 200,00	88,20
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,042	4 200,00	176,40
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,262	150,00	39,30
18.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,031	4 200,00	130,20
19.	2010237318750	Distantieri	buc	21,972	1,00	21,97
20.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,321	150,00	348,15
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	67,506	1,00	67,51
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,036	1 000,00	36,00
23.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,100	22,00	68,20
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,010	35,00	0,35
25.	2320187315789	Decofrol	kg	2,532	35,00	88,62
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	101,558	40,00	4 062,32
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,930	24,00	22,32
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,806	24,00	19,34
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,080	75,00	6,00
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,052	75,00	3,90
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 105,344	2,70	2 984,43
32.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,145	2,70	3,09
33.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,312	2,00	40,62
34.	2663102100000	Beton	m3	30,436	2 100,00	63 915,60
35.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,851	2 100,00	1 787,10
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,134	1 250,00	167,50
37.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,270	35,00	184,45
38.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	29,520	20,00	590,40
39.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	120,622	20,00	2 412,44
40.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	23,560	35,00	824,60
41.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,004	35,00	35,14
42.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,465	35,00	51,28
43.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,952	75,00	446,40
44.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	100,440	25,00	2 511,00
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,633	55,00	34,81
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,502	75,00	37,65
47.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	35,030	25,00	875,75
48.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,330	5,00	31,65
49.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	35,030	5,00	175,15
50.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,330	5,00	31,65
51.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,106	55,00	5,83
52.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,633	25,00	15,82
53.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,340	3,00	82,02
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,082	14,00	57,15
55.	4100126202818	Apa	m3	2,274	14,00	31,84
		Total materiale de constructii				315 738,96

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,663	100,00	266,30
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	1,331	100,00	133,10

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	20,00	1,20
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,950	500,00	475,00
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	19,159	500,00	9 579,50
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,289	500,00	2 644,50
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,469	500,00	2 234,50
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,528	500,00	264,00
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,520	25,00	38,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	17,640	25,00	441,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,559	100,00	155,90
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,777	100,00	77,70
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,730	500,00	865,00
14.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	6,138	500,00	3 069,00
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,772	500,00	3 886,00
16.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	9,922	350,00	3 472,70
17.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	10,168	350,00	3 558,80
18.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	10,004	500,00	5 002,00
19.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,459	500,00	229,50
20.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	8,364	350,00	2 927,40
21.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	23,797	500,00	11 898,50
		Total utilaje de constructii				51 219,60

Total	Lei	449 689,68
TVA	20 %	89 937,94

Total deviz:

539 627,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Cahul, satul Vadul lui Isac

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
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			2 195,05 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	500,00	2 195,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 431,50
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 384,85 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	500,00	2 384,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 148,00
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			53,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	500,00	53,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 898,50
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			221,90 20,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	55,61	20,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	500,00	1,89
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			292,91
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	500,00	545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 234,50
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			17,24 17,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	55,61	17,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			263,76
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 529,80 490,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	55,61	490,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	100,00	1 039,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			229,47
8	TsD32A	Executarea permelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			4 366,14 10,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	55,61	10,57
	4100126202818	Apa	m3	0,400	14,00	5,60
	341054000000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112	500,00	55,98
	341054000000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,440	500,00	1 220,00
	341054000000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,040	350,00	714,00
	341054000000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,420	350,00	847,00
	341054000000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,480	350,00	868,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,290	500,00	645,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			17 901,18
		1.2. Fundatie				
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,50 3,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	55,61	3,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	55,61	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 883,58

1	2	3	4	5	6	7
10	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			25,39 4,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	55,61	4,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	55,61	0,22
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	20,00	20,50
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	35,00	0,35
		Cheltuieli directe	Lei			731,32
11	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			37,46 11,68
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	55,61	10,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	55,61	0,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	55,61	0,56
	2734113803207	Sirna neagră moale d = 2 mm	kg	0,010	35,00	0,35
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,005	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,00	0,03
		Cheltuieli directe	Lei			3 762,13
12	CB03C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații ziduri curbe pînă la 6 m înălțime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			147,84 91,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	55,61	10,01
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,470	55,61	81,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	55,00	0,28
	2874115841033	Piulițe uzuale patrate M 10	buc	0,300	5,00	1,50
	2874115825003	Șuruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,030	55,00	1,65
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	150,00	16,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4 200,00	8,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	4 200,00	7,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	10,00
		Cheltuieli directe	Lei			3 119,40
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3			2 560,10 244,68
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	55,61	222,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	55,61	22,24
	2663102100000	Beton	m3	1,025	2 100,00	2 174,00
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,100	14,00	1,41
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
		Cheltuieli directe	Lei			75 266,88
14	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			150,14 6,67
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,060	55,61	6,67
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,700	40,00	136,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	2,00	1,36
	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,21
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,130	1,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	100,00	2,60
		Cheltuieli directe	Lei			4 484,66
		1.3. Camine de vizitare				
15	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			694,03 55,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	55,61	55,09
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,150	500,00	574,62
	4100126202818	Apa	m3	0,100	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	100,00	20,92

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	100,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			451,12
16	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 347,74 537,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,760	55,61	375,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,900	55,61	161,27
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,520	2 100,00	1 103,15
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,160	150,00	24,26
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	1 250,00	103,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,145	300,00	43,89
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,700	2,70	1,91
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,068	500,00	533,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 803,34
17	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			2 000,00 0,00
	001-17	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 000,00
18	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 167,00 0,00
	001-18	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 167,00	1 167,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 334,00
19	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			1 350,00 0,00
	001-19	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	1 350,00	1 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 350,00
20	Pret de piata	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			300,00 0,00
	001-20	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			300,00
21	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,3 m3)	buc			950,00 0,00
	001-21	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,3 m3)	buc	1,000	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			950,00
22	Pret de piata	Consolidari metalice	kg			35,00 0,00
	001-22	Consolidari metalice	kg	1,000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			161,00
23	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu	t			549,00

1	2	3	4	5	6	7
		un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				145,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580	55,61	145,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5,49
24	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			966,00 345,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220	55,61	345,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000	75,00	600,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,560	35,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9,66
25	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc			0,00 0,00
	001-25	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	0,000	1 250,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			
		1.4. Platforma				
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			694,50 55,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	55,61	55,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	500,00	575,04
	4100126202818	Apa	m3	0,100	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	100,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 951,72
27	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 966,85 464,34
	7123010010200	Betonist	h-om	7,700	55,61	428,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	55,61	36,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000	2,70	785,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	300,00	232,11
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	500,00	345,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	14,00	4,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 474,02
		2. Montarea utilajului				
28	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone	t			4 732,84 3 772,03
	8283010021000	Electronist	h-om	6,000	55,61	333,66
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,110	55,61	3 342,72
	7212030022700	Sudor	h-om	1,720	55,61	95,65
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,005	4 200,00	21,00
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,800	35,00	133,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,850	35,00	29,75
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,650	25,00	141,25
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,650	5,00	28,25
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,960	75,00	72,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,150	24,00	3,60
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,500	22,00	11,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,280	3,00	12,84
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,200	50,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,130	24,00	3,12
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,990	500,00	495,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			29 343,59
		3. Procurare utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
29	Pret de piata	Turn „Rojnovshi" h=18m V=50m3 (vopsit pe interior si exterior)	buc			220 000,00 0,00
	001-29	Turn „Rojnovshi" h=18m V=50m3 (vopsit pe interior si exterior)	buc	1,000	220 000,00	220 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			220 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construcția sistemului de alimentare
cu apă cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-2
Castel de apă h18m V=50m³. Partea tehnologică

Valoarea de deviz 65 518,43 Lei

Intocmit în prețuri curente 25.03.2025

№ 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. Lucrări de construcții				
		1.1. Montarea armaturilor și tevelor				
1	AcA05H	Montarea tevelor din oțel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apă, asamblate prin sudo-brazare, având diametrul de 4" d100x4.5mm	m	4,00	514,34 110,11	2 057,38 440,43
2	AcA05G	Montarea tevelor din oțel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apă, asamblate prin sudo-brazare, având diametrul de d80x4.0mm	m	4,00	483,40 101,21	1 933,59 404,84
3	AcA05E	Montarea tevelor din oțel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apă, asamblate prin sudo-brazare, având diametrul de d50x3.0mm	m	20,00	400,64 85,64	8 012,79 1 712,79
4	AcA05A	Montarea tevelor din oțel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apă, asamblate prin sudo-brazare, având diametrul de 15x2.8mm	m	6,00	210,16 65,62	1 260,97 393,72
5	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm Teu sudat din oțel d100x50mm	buc	1,00	1 612,39 58,39	1 612,39 58,39

1	2	3	4	5	6	7
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d100x15mm	buc	1,00	$\frac{1\ 765,39}{58,39}$	$\frac{1\ 765,39}{58,39}$
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d50x50mm	buc	1,00	$\frac{847,39}{58,39}$	$\frac{847,39}{58,39}$
8	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 50mm	buc	2,00	$\frac{1\ 000,96}{36,71}$	$\frac{2\ 001,91}{73,41}$
9	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 50mm	buc	2,00	$\frac{783,50}{22,24}$	$\frac{1\ 566,99}{44,49}$
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	1,00	$\frac{2\ 110,59}{30,59}$	$\frac{2\ 110,59}{30,59}$
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	buc	1,00	$\frac{2\ 110,59}{30,59}$	$\frac{2\ 110,59}{30,59}$
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 110 mm Flansa libera	buc	6,00	$\frac{351,99}{49,49}$	$\frac{2\ 111,96}{296,96}$
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 90 mm Flansa libera	buc	4,00	$\frac{351,99}{49,49}$	$\frac{1\ 407,97}{197,97}$
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 63 mm Flansa libera	buc	4,00	$\frac{351,99}{49,49}$	$\frac{1\ 407,97}{197,97}$
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 110 mm. Cot PE dn 110mm 45*	buc	2,00	$\frac{582,23}{66,73}$	$\frac{1\ 164,46}{133,46}$
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 75, 90 mm. . Cot PE dn 90mm 45*	buc	2,00	$\frac{428,11}{55,61}$	$\frac{856,22}{111,22}$

1	2	3	4	5	6	7
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE dn 63mm 45*	buc	2,00	386,99 44,49	773,98 88,98
18	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.Capat flansa d=110mm	buc	2,00	481,23 66,73	962,46 133,46
19	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm.Capat flansa d=90mm	buc	2,00	428,11 55,61	856,22 111,22
20	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.. Capat flansa d=63mm	buc	2,00	386,99 44,49	773,98 88,98
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel dn50mm 45*	buc	2,00	337,39 58,39	674,78 116,78
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Pilnie de varsare d50mm	buc	1,00	847,39 58,39	847,39 58,39
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel dn50mm 90*	buc	1,00	337,39 58,39	337,39 58,39
24	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,25	91,68 62,28	22,92 15,57
25	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6,00	17,79 3,89	106,76 23,36
26	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	28,00	27,66 5,56	774,51 155,71
27	SF02A	Efectuarea probei de functionare a	10 m	0,60	5,57	3,34

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"			5,57	3,34
28	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	2,80	8,34 8,34	23,36 23,36
		<i>Total</i>	Lei			38 385,65
		Total Montarea armaturilor si tevilor				38 385,65
		Inclusiv salariu				5 121,15
		<i>Total</i>	Lei			38 385,65
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 229,08
		<i>Transportul materialelor</i>	5 %			1 513,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			2 056,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 727,40
		Total Lucrari de constructii				44 912,17
		Inclusiv salariu				5 121,15
		2. Montarea utilajului				
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (excludere:armaturi)	buc	2,00	30,58 30,58	61,17 61,17
30	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (excludere:dispozitiv)	buc	2,00	307,26 242,46	614,52 484,92
		<i>Total</i>	Lei			675,69
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			131,06
		<i>Transportul materialelor</i>	5 %			6,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			327,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			45,64
		Total Montarea utilajului				1 186,52
						546,09

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3. Procurare utilaj				
31	Pret de piata	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set	2,00	<u>4 250,00</u> 0,00	<u>8 500,00</u> 0,00
		Total	Lei			8 500,00
		Total Procurare utilaj				8 500,00
		Inclusiv salariu				

		Total	Lei	54 598,69
		TVA	20 %	10 919,74
		Total deviz: Inclusiv salariu		<u>65 518,43</u> 5 667,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de alimentare
cu apa cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-2
Castel de apa h18m V=50m3. Partea tehnologica

Valoarea de deviz 65 518,43 Lei

Intocmit în prețuri curente 25.03.2025

№ 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 № 2-5-2:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,60	55,61	144,60
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	78,31	55,61	4 354,83
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,28	55,61	15,57
4.	7212030022700	Sudor	h-om	12,00	55,61	667,32
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,72	55,61	484,92
Total manopera						5 667,24

Materiale:

1.	001-31	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set	2,00	4 250,00	8 500,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,13	50,00	6,50
3.	2320166200676	White spirit	kg	0,02	35,00	0,70
4.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,03	120,00	123,60
5.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,04	75,00	3,00
6.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,03	35,00	1,05
7.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,01	55,00	0,55
8.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,03	35,00	1,05
9.	252315671381115	Cot PE dn 110mm 45*	buc	2,02	350,00	707,00
10.	252315671381116	. Cot PE dn 90mm 45*	buc	2,02	250,00	505,00
11.	252315671381117	Cot PE dn 63mm 45*	buc	2,02	250,00	505,00
12.	252315671381118	Capat flansa d=110mm	buc	2,02	250,00	505,00
13.	252315671381119	Capat flansa d=90mm	buc	2,02	250,00	505,00
14.	252315671381120	. Capat flansa d=63mm	buc	2,02	250,00	505,00
15.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,05	10,00	0,50
16.	27221033050001	Teava zincata pentru instalatii d100x4.5mm	m	4,28	315,00	1 348,20
17.	27221033050002	Teava zincata pentru instalatii d80x4.0mm	m	4,28	300,00	1 284,00
18.	27221033050003	Teava zincata pentru instalatii d50x3.0mm	m	21,42	250,00	5 355,00
19.	27221033050004	Teava zincata pentru instalatii de 15x2.8mm	m	6,36	75,00	477,00
20.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	3,77	75,00	282,75
21.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,04	2 000,00	2 080,00
22.	287411730000011	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica 80mm	buc	1,04	2 000,00	2 080,00
23.	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	5,70	250,00	1 425,00
24.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	2,04	250,00	510,00
25.	287527411015022	Pilnie de varsare d50mm	buc	1,02	750,00	765,00
26.	287527411015023	Cot din otel dn50mm 90*	buc	1,02	250,00	255,00
27.	28752741101505	Teu sudat din otel d100x50mm	buc	1,02	1 500,00	1 530,00
28.	28752741101506	Teu sudat din otel d100x15mm	buc	1,02	1 650,00	1 683,00
29.	28752741101507	Teu sudat din otel d50x50mm	buc	1,02	750,00	765,00
30.	28752742010008	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 50mm	buc	2,03	950,00	1 928,50
31.	287527440010012	Flansa libera 110 mm	buc	6,30	250,00	1 575,00
32.	287527440010013	Flansa libera 90 mm	buc	4,20	250,00	1 050,00
33.	287527440010014	Flansa libera 63 mm	buc	4,20	250,00	1 050,00
34.	29131245044009	Sorb cu valva, cu mufa filetata 50mm	buc	2,03	750,00	1 522,50
35.	4100116202820	Apa potabila	m3	4,80	14,00	67,20
Total materiale de constructii						38 902,10

Utilaje de constructii:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	9,92	50,00	496,00
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	100,00	1,00
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,40	100,00	140,00
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,28	100,00	728,00
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	9,92	100,00	992,00
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,54	250,00	635,00
Total utilaje de constructii						2 992,00

Total	Lei	54 598,69
TVA	20 %	10 919,74

Total deviz:

65 518,43

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construcția sistemului de alimentare cu apă
cu conectarea la sonda arteziana proiectată și a
sistemului de dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Lucrări de construcții				
		1.1. Montarea armaturilor și tevilor				
1	AcA05H	Montarea tevilor din oțel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apă, asamblate prin sudo-brazare, având diametrul de 4" d100x4.5mm	m			514,34
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,980	55,61	110,11
	27221033050001	Teava zincată pentru instalații d100x4.5mm	m	1,020	315,00	337,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,160	75,00	12,56
	2875274000000	Elemente îmbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,130	250,00	34,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	100,00	20,00
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0015	100,00	0,25
		Cheltuieli directe	Lei			2 057,38
2	AcA05G	Montarea tevilor din oțel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apă, asamblate prin sudo-brazare, având diametrul de d80x4.0mm	m			483,40
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,820	55,61	101,21
	27221033050002	Teava zincată pentru instalații d80x4.0mm	m	1,020	300,00	321,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,150	75,00	11,81
	2875274000000	Elemente îmbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,130	250,00	34,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	100,00	15,00
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,001	100,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 933,59
3	AcA05E	Montarea tevilor din oțel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apă, asamblate prin sudo-brazare, având diametrul de d50x3.0mm	m			400,64
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,540	55,61	85,64
	27221033050003	Teava zincată pentru instalații d50x3.0mm	m	1,020	250,00	267,75
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,100	75,00	7,88
	2875274000000	Elemente îmbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,150	250,00	39,38
		Cheltuieli directe	Lei			8 012,79
4	AcA05A	Montarea tevilor din oțel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apă, asamblate prin sudo-brazare, având diametrul de de 15x2.8mm	m			210,16
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,180	55,61	65,62
	27221033050004	Teava zincată pentru instalații de 15x2.8mm	m	1,010	75,00	79,50
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,059	75,00	4,62
	2875274000000	Elemente îmbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,230	250,00	60,42
		Cheltuieli directe	Lei			1 260,97
5	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legatură, din oțel, la pozitie, având diametrul de 50-	buc			1 612,39

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm Teu sudat din otel d100x50mm				58,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	55,61	58,39
	28752741101505	Teu sudat din otel d100x50mm	buc	1,000	1 500,00	1 530,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	100,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 612,39
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d100x15mm	buc			1 765,39
						58,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	55,61	58,39
	28752741101506	Teu sudat din otel d100x15mm	buc	1,000	1 650,00	1 683,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	100,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 765,39
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d50x50mm	buc			847,39
						58,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	55,61	58,39
	28752741101507	Teu sudat din otel d50x50mm	buc	1,000	750,00	765,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	100,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			847,39
8	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 50mm	buc			1 000,96
						36,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,660	55,61	36,71
	28752742010008	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 50mm	buc	1,000	950,00	964,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 001,91
9	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 50mm	buc			783,50
						22,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	55,61	22,24
	29131245044009	Sorb cu valva, cu mufa filetata 50mm	buc	1,000	750,00	761,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 566,99
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc			2 110,59
						30,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	55,61	30,59
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,000	2 000,00	2 080,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 110,59
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	buc			2 110,59
						30,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	55,61	30,59
	287411730000011	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica 80mm	buc	1,000	2 000,00	2 080,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 110,59
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 110 mm Flansa libera	buc			351,99
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	55,61	49,49
	287527440010012	Flansa libera 110 mm	buc	1,000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	100,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 111,96
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 90 mm Flansa libera	buc			351,99
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	55,61	49,49
	287527440010013	Flansa libera 90 mm	buc	1,000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	100,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 407,97
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 63 mm Flansa libera	buc			351,99
						49,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	55,61	49,49
	287527440010014	Flansa libera 63 mm	buc	1,000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	100,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 407,97
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE dn 110mm 45*	buc			582,23
						66,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	55,61	66,73
	252315671381115	Cot PE dn 110mm 45*	buc	1,010	350,00	353,50

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080	100,00	108,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 164,46
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. . Cot PE dn 90mm 45*	buc			428,11 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	55,61	55,61
	252315671381116	. Cot PE dn 90mm 45*	buc	1,010	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	100,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			856,22
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE dn 63mm 45*	buc			386,99 44,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	55,61	44,49
	252315671381117	Cot PE dn 63mm 45*	buc	1,010	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	100,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			773,98
18	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.Capat flansa d=110mm	buc			481,23 66,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	55,61	66,73
	252315671381118	Capat flansa d=110mm	buc	1,010	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080	100,00	108,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			962,46
19	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm.Capat flansa d=90mm	buc			428,11 55,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	55,61	55,61
	252315671381119	Capat flansa d=90mm	buc	1,010	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	100,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			856,22
20	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.. Capat flansa d=63mm	buc			386,99 44,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	55,61	44,49
	252315671381120	. Capat flansa d=63mm	buc	1,010	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	100,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			773,98
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel dn50mm 45*	buc			337,39 58,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	55,61	58,39
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,000	250,00	255,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	100,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			674,78
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Pilnie de varsare d50mm	buc			847,39 58,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	55,61	58,39
	287527411015022	Pilnie de varsare d50mm	buc	1,000	750,00	765,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	100,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			847,39
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel dn50mm 90*	buc			337,39 58,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	55,61	58,39
	287527411015023	Cot din otel dn50mm 90*	buc	1,000	250,00	255,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	100,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			337,39

1	2	3	4	5	6	7
24	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			91,68 62,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	55,61	62,28
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	35,00	4,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	35,00	4,20
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,050	55,00	2,20
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	75,00	12,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	50,00	2,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	35,00	2,80
		Cheltuieli directe	Lei			22,92
25	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,79 3,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070	55,61	3,89
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100	14,00	1,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050	250,00	12,50
		Cheltuieli directe	Lei			106,76
26	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			27,66 5,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,100	55,61	5,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150	14,00	2,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,080	250,00	20,00
		Cheltuieli directe	Lei			774,51
27	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,57 5,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,100	55,61	5,57
		Cheltuieli directe	Lei			3,34
28	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			8,34 8,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,150	55,61	8,34
		Cheltuieli directe	Lei			23,36
		2. Montarea utilajului				
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (excludere:armaturi)	buc			30,58 30,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	55,61	30,58
		Cheltuieli directe	Lei			61,17
30	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (excludere:dispozitiv)	buc			307,26 242,46
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	55,61	242,46
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	120,00	61,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	50,00	3,00
		Cheltuieli directe	Lei			614,52
		3. Procurare utilaj				
31	Pret de piata	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set			4 250,00 0,00
	001-31	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set	1,000	4 250,00	4 250,00
		Cheltuieli directe	Lei			8 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Proiectarea sistemului de alimentare cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r- ul Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Alimentarea cu energie electrica. CL-0.4kV, L=0,007 km

Valoarea de deviz 70 748,05 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2025

№ 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 montaj				
1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (защитный шкаф ЩМП-16.8.4-74У2)	buc	1,00	1 302,13 194,08	1 302,13 194,08
2	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (шкаф учета BZUM-TF-63)	buc	1,00	670,12 129,02	670,12 129,02
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-40А)	buc	1,00	334,97 156,26	334,97 156,26
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMR110ACe, 380В, 10-60А)	buc	1,00	54,88 48,38	54,88 48,38
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (выключатель автоматический ВА47-29/3/С10)	buc	1,00	211,14 86,75	211,14 86,75
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (бокс для установки 18 модулей, ЩРН-18з-1, IP54)	buc	1,00	377,30 131,80	377,30 131,80

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-40А)	buc	1,00	$\frac{334,97}{156,26}$	$\frac{334,97}{156,26}$
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	$\frac{211,14}{86,75}$	$\frac{422,27}{173,50}$
9	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН32-1Р-20)	buc	1,00	$\frac{235,72}{116,22}$	$\frac{235,72}{116,22}$
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (сумеречный выключатель с фотореле In=5А)	buc	1,00	$\frac{211,14}{86,75}$	$\frac{211,14}{86,75}$
11	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4Р)	set	1,00	$\frac{269,23}{166,83}$	$\frac{269,23}{166,83}$
12		Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,00	$\frac{250,00}{0,00}$	$\frac{250,00}{0,00}$
13		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	2,00	$\frac{250,00}{0,00}$	$\frac{500,00}{0,00}$
14	08-03-573-4	Dular (pupitru) de comanda suspendat, (станция управления погружным насосом 2,2 кВт, с системой GSM)	buc	1,00	$\frac{377,30}{131,80}$	$\frac{377,30}{131,80}$
15	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (передающее устройство в комплекте с датчиком уровня)	set	1,00	$\frac{15\,965,45}{1\,818,45}$	$\frac{15\,965,45}{1\,818,45}$
16	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (ВПВ-(1x1,5) мм2 в траншее)	100 m	0,07	$\frac{2\,597,57}{761,86}$	$\frac{181,83}{53,33}$
17	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (ВПВ-(1x4) мм2 в траншее)	100 m	0,07	$\frac{2\,597,57}{761,86}$	$\frac{181,83}{53,33}$
18	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,07	$\frac{3\,609,29}{368,57}$	$\frac{252,65}{25,80}$

1	2	3	4	5	6	7
19	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1 (для провода ВПВ (1х1,5) мм2 и ВПВ (1х4) мм2)	100 m	0,21	<u>1 067,05</u> 138,48	<u>224,08</u> 29,08
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВПВ-2 (1х1,5) мм2 в трубе)	100 m	0,07	<u>2 200,57</u> 689,57	<u>154,04</u> 48,27
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВПВ-3 (1х4) мм2 в трубе)	100 m	0,07	<u>2 200,57</u> 689,57	<u>154,04</u> 48,27
22	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВПВ-2 (1х1,5) мм2 на скобах)	100 m	0,76	<u>4 918,96</u> 817,46	<u>3 738,41</u> 621,27
23	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВПВ-3 (1х4) мм2 на скобах)	100 m	0,76	<u>4 918,96</u> 817,46	<u>3 738,41</u> 621,27
24		Провод с медной жилой ВПВ (1х1,5) мм2	m	166,00	<u>14,00</u> 0,00	<u>2 324,00</u> 0,00
25		Провод с медной жилой ВПВ (1х4) мм2	m	332,00	<u>14,00</u> 0,00	<u>4 648,00</u> 0,00
26	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 мм2 (кабель ВВГнг-0,66 сеч. 5х4 мм2)	100 m	0,04	<u>534,00</u> 375,25	<u>21,36</u> 15,01
27		Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч. 5х4 мм2	m	4,00	<u>77,00</u> 0,00	<u>308,00</u> 0,00
28	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная Д=40мм по конструкциям)	100 m	0,08	<u>9 902,00</u> 2 307,87	<u>792,16</u> 184,63
29	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III25 мм)	100 m	0,04	<u>10 169,75</u> 1 929,75	<u>406,79</u> 77,19
30	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m	0,21	<u>3 626,57</u> 1 056,57	<u>761,58</u> 221,88
31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20мм, L=3м)	10 buc	0,30	<u>2 751,83</u> 461,00	<u>825,55</u> 138,30
32	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлоконструкция для щитов)	t	0,01	<u>29 992,00</u> 3 459,00	<u>299,92</u> 34,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			40 529,27
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 336,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1 278,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 725,78
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				44 870,28 5 568,32
		2. Lucrari de constructie				
33	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре)	buc	1,00	$\frac{309,85}{127,35}$	$\frac{309,85}{127,35}$
34	08-03-641-2	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 36x36 (коробка клеммная IP54 Y614)	buc	1,00	$\frac{2\,278,57}{1\,301,27}$	$\frac{2\,278,57}{1\,301,27}$
35		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	$\frac{55,00}{0,00}$	$\frac{55,00}{0,00}$
36		Коробка клеммная IP54 Y614	buc	1,00	$\frac{7,00}{0,00}$	$\frac{7,00}{0,00}$
37		Кронштейн KC1 для светильника	buc	1,00	$\frac{75,00}{0,00}$	$\frac{75,00}{0,00}$
38	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (кабель АБВГ сеч. 3x4 мм2)	1 km	0,01	$\frac{4\,551,00}{1\,941,00}$	$\frac{45,51}{19,41}$
39		Кабель с алюминиевыми жилами АБВГ сеч. 3x4 мм2	m	10,00	$\frac{7,00}{0,00}$	$\frac{70,00}{0,00}$
40	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (трубостойка на шкафу учета Д=50мм)	100 m	0,05	$\frac{11\,126,80}{2\,636,00}$	$\frac{556,34}{131,80}$
41		Песок	m3	0,30	$\frac{300,00}{0,00}$	$\frac{90,00}{0,00}$
42	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина < 1,5 м, легкий грунт)	m3	1,26	$\frac{48,37}{48,37}$	$\frac{60,95}{60,95}$

1	2	3	4	5	6	7
43	TsD01A	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 usor (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, легкий грунт)	m3	0,84	10,00 10,00	8,40 8,40
44	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3	0,84	38,68 37,27	32,49 31,31
45	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) (устройство фундамента под щит ШУ)	m3	0,20	1 478,90 219,65	295,78 43,93
		<i>Total</i>	Lei			3 884,89
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			413,86
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			74,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			218,68
		<i>Beneficiu de deiz</i>	4 %			183,70
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 776,03 1 724,42
		3. Utilaj				
46		Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЩМП-16.8.4-74У2	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
47		Шкаф учета BZUM-TF-63	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
48		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
49		Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
50		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С10	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
51		Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРН-18, IP54	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
52		Выключатель нагрузки ВН32- 3Р/40	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
53		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С8	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
54		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
55		Выключатель нагрузки ВН32- 1Р/20	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
56		Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
57		Ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4Р	buc	1,00	950,00 0,00	950,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 200,00
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			110,40
		Total Utilaj				9 310,40
		Inclusiv salariu				

		Total	Lei	58 956,71
		TVA	20 %	11 791,34
		Total deviz:		70 748,05
		Inclusiv salariu		7 292,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica. CL-0.4kV, L=0,007 km

Valoarea de deviz 70 748,05 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2025

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	128,541	55,61	7 148,15
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,710	55,61	39,48
3.	7137010011500	Electrician	h-om	0,101	55,61	5,62
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,709	55,61	95,04
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	55,61	4,45
		Total manopera				7 292,74

Materiale:

1.	001-12	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,000	250,00	250,00
2.	001-13	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	2,000	250,00	500,00
3.	001-24	Провод с медной жилой ВПВ (1х1,5) мм2	m	166,000	14,00	2 324,00
4.	001-25	Провод с медной жилой ВПВ (1х4) мм2	m	332,000	14,00	4 648,00
5.	001-27	Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч. 5х4 мм2	m	4,000	77,00	308,00
6.	001-35	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	55,00	55,00
7.	001-36	Коробка клеммная IP54 У614	buc	1,000	7,00	7,00
8.	001-37	Кронштейн КС1 для светильника	buc	1,000	75,00	75,00
9.	001-39	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ сеч. 3х4 мм2	m	10,000	7,00	70,00
10.	001-41	Песок	m3	0,300	300,00	90,00
11.	001-46	Защитный шкаф разм. 1600х800х400 мм ЩМП-16.8.4-74У2	buc	1,000	850,00	850,00

12.	001-47	Шкаф учета ВZUM-TF-63	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
13.	001-48	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,000	750,00	750,00
14.	001-49	Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
15.	001-50	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С10	buc	1,000	100,00	100,00
16.	001-51	Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРН-18, IP54	buc	1,000	750,00	750,00
17.	001-52	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,000	750,00	750,00
18.	001-53	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С8	buc	1,000	100,00	100,00

19.	001-54	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	1,000	100,00	100,00
20.	001-55	Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,000	450,00	450,00
21.	001-56	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	250,00	250,00

22.	001-57	Ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4Р	buc	1,000	950,00	950,00
23.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	10 000,00	0,00
24.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	10 000,00	0,00
25.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,000	25,00	0,00
26.	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,002	10 000,00	20,00
27.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
28.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	10 000,00	30,00
29.	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,001	10 000,00	10,00
30.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,003	10 000,00	30,00
31.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
32.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
33.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	10 000,00	20,00
34.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "B" otel, marca "CT0", N 14	t	0,070	10 000,00	700,00
35.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,000	2 700,00	0,00
36.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 700,00	5,40
37.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	20 000,00	20,00
38.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,019	20 000,00	380,00
39.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	20 000,00	480,00
40.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,022	20 000,00	440,00
41.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,600	75,00	120,00
42.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	50,00	60,00
43.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	10 000,00	180,00
44.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	20 000,00	40,00
45.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	10 000,00	0,00
46.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,005	10 000,00	50,00
47.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,200	75,00	90,00
48.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,970	75,00	147,75
49.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,430	50,00	21,50
50.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,013	50,00	0,65
51.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,451	55,00	134,81
52.	1012073	Ate aspre	kg	0,400	50,00	20,00
53.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	46,998	10,00	469,98

54.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,198	10,00	1,98
55.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	10,00	0,08
56.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	46,998	10,00	469,98
57.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,058	50,00	2,90
58.	1019852	Vopsea	kg	0,561	50,00	28,05
59.	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,160	55,00	8,80
60.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	4 200,00	189,00
61.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,400	250,00	100,00
62.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	0,060	50,00	3,00
63.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,084	10,00	0,84
64.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,000	10,00	40,00
65.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,145	500,00	72,50
66.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,158	300,00	47,40
67.	201-9251	Suporti	kg	0,000	50,00	0,00
68.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	50,00	0,00
69.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,067	20 000,00	1 340,00
70.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	37,370	2,70	100,90
71.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	300,00	0,60
72.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,084	14,00	1,18
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,055	14,00	0,77
74.	5	Masa utilajului	t	0,950	10 000,00	9 500,00
75.	5009030	Flanse	10 buc	0,082	10,00	0,82
76.	5009031	Scoabe	10 buc	1,533	10,00	15,33
77.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	15,504	10,00	155,04
78.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,012	10,00	0,12
79.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	72,000	5,00	360,00
80.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,032	10,00	0,32
81.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,888	10,00	8,88
82.	5009062	Papuci de cablu	buc	393,700	5,00	1 968,50
83.	5009070	Racordari	10 buc	0,040	10,00	0,40
84.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	9,240	10,00	92,40
85.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,036	10,00	0,36
86.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,012	10,00	0,12
87.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,450	50,00	72,50
88.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,149	10,00	1,49
89.	5009619	Ate de cusut	kg	0,009	50,00	0,45
90.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,042	10,00	0,42
91.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,005	10,00	0,05
92.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	10 000,00	0,00
93.	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	10 000,00	0,00
94.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
95.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,650	120,00	78,00
96.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	1,530	120,00	183,60
97.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,011	50,00	0,55
98.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,400	10,00	4,00
99.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	50,00	2,40
100.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	50,00	160,00
101.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭΠJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,858	50,00	142,90
102.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,400	50,00	120,00
103.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,021	50,00	1,05
		Total materiale de constructii				36 274,77

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte	h-ut	0,024	500,00	12,00
----	--------	---	------	-------	--------	-------

		domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)				
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,049	450,00	922,05
3.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,640	500,00	820,00
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,160	200,00	1 232,00
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,160	200,00	1 232,00
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,684	200,00	736,80
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,832	200,00	166,40
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,052	400,00	2 820,80
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,641	200,00	1 528,20
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	100,00	44,00
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	100,00	44,00
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,004	500,00	2,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,120	20,00	2,40
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,011	80,00	0,88
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,280	20,00	5,60
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,856	20,00	17,12
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,050	500,00	25,00
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,128	200,00	25,60
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,049	200,00	409,80
		Total utilaje de constructii				10 046,65

Total	Lei	58 956,71
TVA	20 %	11 791,34

Total deviz: 70 748,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea sistemului de alimentare cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r-ul Cahul **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 montaj				
1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si	buc			1 302,13

1	2	3	4	5	6	7
		latime, mm, pina la 1700x1100 (защитный шкаф ШМП-16.8.4-74У2)				194,08
	1	Muncitor	h-om	3,490	55,61	194,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,250	75,00	18,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,260	55,00	14,30
	1019852	Vopsea	kg	0,050	50,00	2,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	20 000,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	450,00	148,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,290	200,00	258,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	200,00	66,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 302,13
2	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (шкаф учета ВЗУМ-ТФ-63)	buc			670,12 129,02
	1	Muncitor	h-om	2,320	55,61	129,02
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,030	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	20 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	450,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	200,00	154,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	200,00	20,00
		Cheltuieli directe	Lei			670,12
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-40А)	buc			334,97 156,26
	1	Muncitor	h-om	2,810	55,61	156,26
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	55,00	25,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,046	50,00	2,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	20 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	5,00	15,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	450,00	4,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	200,00	26,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	200,00	1,80
		Cheltuieli directe	Lei			334,97
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ЗМР110АСе, 380В, 10-60А)	buc			54,88 48,38
	1	Muncitor	h-om	0,870	55,61	48,38
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	10 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2,00
		Cheltuieli directe	Lei			54,88
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (выключатель автоматический ВА47-29/3/С10)	buc			211,14 86,75
	1	Muncitor	h-om	1,560	55,61	86,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	50,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,036	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	200,00	26,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			211,14
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (бокс для установки 18 модулей, ЩРН-18з-1, IP54)	buc			377,30
						131,80
	1	Muncitor	h-om	2,370	55,61	131,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	75,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	200,00	142,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	200,00	14,00
		Cheltuieli directe	Lei			377,30
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-40А)	buc			334,97
						156,26
	1	Muncitor	h-om	2,810	55,61	156,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	55,00	25,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,046	50,00	2,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	20 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	5,00	15,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	450,00	4,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	200,00	26,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	200,00	1,80
		Cheltuieli directe	Lei			334,97
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			211,14
						86,75
	1	Muncitor	h-om	1,560	55,61	86,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,036	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	50,00	0,30
	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	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	200,00	26,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			422,27
9	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН32-1Р-20)	buc			235,72 116,22
	1	Muncitor	h-om	2,090	55,61	116,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065	55,00	3,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,610	10,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007	10,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610	10,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,040	50,00	2,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	5,00	15,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	50,00	0,30
	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	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	450,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	200,00	26,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	200,00	0,80
		Cheltuieli directe	Lei			235,72
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (сумеречный выключатель с фотореле In=5A)	buc			211,14 86,75
	1	Muncitor	h-om	1,560	55,61	86,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,036	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	50,00	0,30
	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	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	200,00	26,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			211,14
11	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4Р)	set			269,23 166,83
	1	Muncitor	h-om	3,000	55,61	166,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	55,00	20,90
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	450,00	49,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	200,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			269,23
12		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			250,00
						0,00
	001-12	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			250,00
13		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc			250,00
						0,00
	001-13	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			500,00
14	08-03-573-4	Dular (pupitru) de comanda suspendat, (станция управления погружным насосом 2,2 кВт, с системой GSM)	buc			377,30
						131,80
	1	Muncitor	h-om	2,370	55,61	131,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	75,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	200,00	142,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	200,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			377,30
15	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (передающее устройство в комплекте с датчиком уровня)	set			15 965,45
						1 818,45
	1	Muncitor	h-om	32,700	55,61	1 818,45
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	10 000,00	30,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	10 000,00	30,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	10 000,00	0,00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "B" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,070	10 000,00	700,00
	1011521	Electrozi "342", diametru 5 mm	t	0,0008	20 000,00	20,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,600	75,00	120,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	50,00	60,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	10 000,00	180,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,200	75,00	90,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,400	50,00	20,00
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	4 200,00	189,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,000	10,00	40,00
	5	Masa utilajului	t	0,950	10 000,00	9 500,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,000	5,00	1 800,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,200	50,00	60,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,700	120,00	84,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,400	10,00	4,00
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	50,00	160,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,400	50,00	120,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,400	50,00	120,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,640	500,00	820,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 965,45
16	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (ВПП-(1x1,5) мм2 в траншее)	100 m			2 597,57
						761,86
	1	Muncitor	h-om	13,700	55,61	761,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	20 000,00	285,71
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,250	50,00	12,86
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	10,00	0,43
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	173,57
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	200,00	642,86
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	200,00	642,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	77,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			181,83
17	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (ВПВ-(1x4) мм2 в траншее)	100 m			2 597,57 761,86
	1	Muncitor	h-om	13,700	55,61	761,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	20 000,00	285,71
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,250	50,00	12,86
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	10,00	0,43
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	173,57
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	200,00	642,86
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	200,00	642,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	77,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			181,83
18	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 609,29 368,57
	1	Muncitor	h-om	6,630	55,61	368,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	450,00	2 243,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	200,00	997,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			252,65
19	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1 (для провода ВПВ (1x1,5) мм2 и ВПВ (1x4) мм2)	100 m			1 067,05 138,48
	1	Muncitor	h-om	2,490	55,61	138,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,430	450,00	642,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,430	200,00	285,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			224,08
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВПВ-2 (1x1,5) мм2 в тpyбе)	100 m			2 200,57 689,57
	1	Muncitor	h-om	12,400	55,61	689,57
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,14
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	173,57
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	200,00	600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	77,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			154,04
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВПВ-3 (1x4) мм2 в тpyбе)	100 m			2 200,57 689,57
	1	Muncitor	h-om	12,400	55,61	689,57
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,14
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	173,57
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	200,00	600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	77,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			154,04
22	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВПВ-2 (1x1,5) мм2 на	100 m			4 918,96

1	2	3	4	5	6	7
		скобах)				817,46
	1	Muncitor	h-om	14,700	55,61	817,46
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 000,00	13,16
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	10 000,00	26,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10,00	0,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	10,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,25
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,500	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	450,00	107,76
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,480	200,00	696,05
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,480	200,00	696,05
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,640	400,00	1 855,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,240	200,00	47,89
		Cheltuieli directe	Lei			3 738,41
23	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВПВ-3 (1x4) мм2 на скобах)	100 m			4 918,96
						817,46
	1	Muncitor	h-om	14,700	55,61	817,46
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 000,00	13,16
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	10 000,00	26,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10,00	0,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	10,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,25
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,500	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	450,00	107,76
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,480	200,00	696,05
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,480	200,00	696,05
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,640	400,00	1 855,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,240	200,00	47,89
		Cheltuieli directe	Lei			3 738,41
24		Провод с медной жилой ВПВ (1x1,5) мм2	m			14,00
						0,00
	001-24	Провод с медной жилой ВПВ (1x1,5) мм2	m	1,000	14,00	14,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 324,00
25		Провод с медной жилой ВПВ (1x4) мм2	m			14,00
						0,00
	001-25	Провод с медной жилой ВПВ (1x4) мм2	m	1,000	14,00	14,00
		Cheltuieli directe	Lei			4 648,00
26	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (кабель ВВГнг-0,66 сеч. 5x4 мм2)	100 m			534,00
						375,25
	1	Muncitor	h-om	6,740	55,61	375,25
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	10 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	50,00	1,25
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	10,00	3,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,25
	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	0,160	50,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	450,00	11,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	200,00	5,00
		Cheltuieli directe	Lei			21,36
27		Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч. 5x4 мм2	m			77,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	001-27	Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч. 5х4 мм2	m	1,000	77,00	77,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			308,00
28	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная Д=40мм по конструкциям)	100 m			9 902,00 2 307,87
	1	Muncitor	h-om	41,500	55,61	2 307,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	75,00	78,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	10,00	8,25
	1019852	Vopsea	kg	0,680	50,00	33,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	10,00	6,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	10,00	10,25
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	10,00	0,75
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032	10,00	0,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,800	450,00	360,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,800	200,00	5 360,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	200,00	1 285,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,470	20,00	169,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,800	200,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			792,16
29	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III25 мм)	100 m			10 169,75 1 929,75
	1	Muncitor	h-om	34,700	55,61	1 929,75
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	10 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	10 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	75,00	78,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	250,00	2 500,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	10,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000	10,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	450,00	101,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	200,00	3 580,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	20,00	89,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	200,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			406,79
30	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m			3 626,57 1 056,57
	1	Muncitor	h-om	19,000	55,61	1 056,57
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	20 000,00	1 809,52
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	10 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600	75,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	450,00	62,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	200,00	625,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	200,00	27,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			761,58
31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20мм, L=3м)	10 buc			2 751,83 461,00
	1	Muncitor	h-om	8,290	55,61	461,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	20 000,00	1 600,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	10 000,00	33,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	75,00	58,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	200,00	508,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	200,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			825,55
32	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлоконструкция для щитов)	t			29 992,00 3 459,00
	1	Muncitor	h-om	62,200	55,61	3 459,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	2 700,00	540,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,200	75,00	315,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000	55,00	1 485,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	10,00	8,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	20 000,00	20 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	300,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	450,00	765,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	200,00	3 020,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	200,00	340,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			299,92
		2. Lucrari de constructie				
33	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре)	buc			309,85 127,35
	1	Muncitor	h-om	2,290	55,61	127,35
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	10 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,010	50,00	0,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	10 000,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,000	50,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	50,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	10 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	200,00	160,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,110	200,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			309,85
34	08-03-641-2	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 36x36 (коробка клеммная IP54 У614)	buc			2 278,57 1 301,27
	1	Muncitor	h-om	23,400	55,61	1 301,27
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0018	10 000,00	20,00
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0006	10 000,00	10,00
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00006	2 700,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,020	20 000,00	400,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,300	75,00	22,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,430	50,00	21,50
	1019852	Vopsea	kg	0,040	50,00	2,00
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,160	55,00	8,80
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	72,000	5,00	360,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,250	50,00	12,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,650	120,00	78,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	50,00	16,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	200,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 278,57
35		Лампа светодиодная 50Вт	buc			55,00 0,00
	001-35	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			55,00
36		Коробка клеммная IP54 У614	buc			7,00 0,00
	001-36	Коробка клеммная IP54 У614	buc	1,000	7,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7,00
37		Кронштейн КС1 для светильника	buc			75,00 0,00
	001-37	Кронштейн КС1 для светильника	buc	1,000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			75,00
38	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (кабель АБВГ сеч. 3x4 мм2)	1 km			4 551,00 1 941,00
	1	Muncitor	h-om	34,900	55,61	1 941,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	25,00	0,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	10 000,00	0,00
	520-0037	Sirna din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	10 000,00	0,00
	110-0181	Bratari "CФ"	buc	6,000	50,00	300,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	50,00	5,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,100	50,00	105,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	10 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,240	200,00	640,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,360	500,00	1 200,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,750	200,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			45,51
39		Кабель с алюминиевыми жилами АБВГ сеч. 3x4 мм2	m			7,00 0,00
	001-39	Кабель с алюминиевыми жилами АБВГ сеч. 3x4 мм2	m	1,000	7,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			70,00
40	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (трубостойка на шкафу учета Д=50мм)	100 m			11 126,80 2 636,00
	1	Muncitor	h-om	47,400	55,61	2 636,00
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	75,00	78,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,000	10,00	100,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	10,00	8,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,000	10,00	100,00
	1019852	Vopsea	kg	0,680	50,00	34,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	10,00	6,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	10,00	0,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,034	10,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,910	450,00	414,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,800	200,00	6 160,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	200,00	1 284,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,910	200,00	184,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			556,34
41		Песок	m3			300,00 0,00
	001-41	Песок	m3	1,000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			90,00
42	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина < 1,5 м, легкий грунт)	m3			48,37 48,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,790	55,61	43,91
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080	55,61	4,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			60,95
43	TsD01A	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 usor (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, легкий грунт)	m3			10,00 10,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	55,61	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8,40
44	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor	m3			38,68

1	2	3	4	5	6	7
		executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)				37,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,670	55,61	37,27
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	14,00	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			32,49
45	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) (устройство фундамента под щит ШУ)	m3			1 478,90 219,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,550	55,61	197,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	55,61	22,25
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000	2,70	504,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780	300,00	237,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720	500,00	362,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	14,00	3,85
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	80,00	4,40
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	500,00	10,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
		Cheltuieli directe	Lei			295,78
		3. Utilaj				
46		Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЦМП-16.8.4-74У2	buc			850,00 0,00
	001-46	Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЦМП-16.8.4-74У2	buc	1,000	850,00	850,00
		Cheltuieli directe	Lei			850,00
47		Шкаф учета BZUM-TF-63	buc			2 500,00 0,00
	001-47	Шкаф учета BZUM-TF-63	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 500,00
48		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc			750,00 0,00
	001-48	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,000	750,00	750,00
		Cheltuieli directe	Lei			750,00
49		Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc			1 650,00 0,00
	001-49	Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 650,00
50		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С10	buc			100,00 0,00
	001-50	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С10	buc	1,000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			100,00
51		Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРн-18, IP54	buc			750,00 0,00
	001-51	Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРн-18, IP54	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			750,00
52		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc			750,00 0,00
	001-52	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			750,00
53		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С8	buc			100,00 0,00
	001-53	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С8	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			100,00
54		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc			100,00 0,00
	001-54	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			100,00
55		Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc			450,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	001-55	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			450,00
56		Сумеречный выключатель с фотореле	buc			250,00 0,00
	001-56	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			250,00
57		Ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4P	buc			950,00 0,00
	001-57	Ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4P	buc	1,000	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			950,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Proiectarea sistemului de alimentare cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r- ul Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-2

Alimentarea cu energie electrica. VL-0,4, L=0,008 km

Valoarea de deviz 6 103,49 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2025

№ 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 montaj				
1	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая 20мм)	100 m	0,10	3 347,60 1 056,60	334,76 105,66
		<i>Total</i>	Lei			334,76
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			25,36
		<i>Transportul materialelor</i>	5 %			9,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			63,40
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			17,31
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				450,06 105,66
		2. Lucrari de constructie				
2	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод самонесущий СИП2 сеч. 3x25+1x35 мм2)	1 km	0,01	4 491,00 1 941,00	44,91 19,41
3		Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x25+1x35 мм2	m	8,00	52,00 0,00	416,00 0,00
4		Арматура для крепления СИП	m	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
5		Лента из нержавеющей стали F2007	m	4,00	55,00 0,00	220,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6		Скрепы А200	buc	4,00	50,00 0,00	200,00 0,00
7		Кронштейн СА 1500	buc	2,00	100,00 0,00	200,00 0,00
8		Анкерный зажим РА1500	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
9		Анкерный зажим РА 25x100	buc	2,00	100,00 0,00	200,00 0,00
10		Кабельный ремешок CSB	buc	8,00	95,00 0,00	760,00 0,00
11		Прокалывающий зажим Р 2x95	buc	4,00	95,00 0,00	380,00 0,00
12		Герметичные изолированный наконечники СРТАУ 35	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
13		Герметичные изолированный наконечники СРТАУ 25	buc	3,00	100,00 0,00	300,00 0,00
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+Clips75	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
15		Изолированный соединитель МЈРТ-54	buc	4,00	250,00 0,00	1 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 040,91
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4,66
		<i>Transportul materialelor</i>	5 %			200,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			212,28
		<i>Beneficiu de de viz</i>	4 %			178,32
		Total Lucrari de constructie				4 636,18
		Inclusiv salariu				19,41

		Total	Lei	5 086,24
		TVA	20 %	1 017,25
		Total de viz:	6 103,49	
		Inclusiv salariu	125,07	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea sistemului de alimentare
cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r-
ul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-2
Alimentarea cu energie electrica. VL-0,4, L=0,008 km

Valoarea de deviz 6 103,49 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2025

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,249	55,61	125,07
Total manopera						125,07

Materiale:

1.	001-015	Изолированный соединитель МЖРТ-54	buc	4,00	250,00	1 000,00
2.	001-03	Провод самонесущий СИП2 сеч. 3х25+1х35 мм2	m	8,00	52,00	416,00
3.	001-04	Арматура для крепления СИП	m	0,00	250,00	0,00
4.	001-05	Лента из нержавеющей стали F2007	m	4,00	55,00	220,00
5.	001-06	Скрепы А200	buc	4,00	50,00	200,00
6.	001-07	Кронштейн СА 1500	buc	2,00	100,00	200,00
7.	001-08	Анкерный зажим РА1500	buc	1,00	120,00	120,00
8.	001-09	Анкерный зажим РА 25х100	buc	2,00	100,00	200,00

9.	001-10	Кабельный ремешок CSB	buc	8,00	95,00	760,00
10.	001-11	Прокалывающий зажим Р 2х95	buc	4,00	95,00	380,00
11.	001-12	Герметичные изолированный наконечники СРТАУ 35	buc	1,00	100,00	100,00
12.	001-13	Герметичные изолированный наконечники СРТАУ 25	buc	3,00	100,00	300,00
13.	001-15	Изолированный соединитель MJPT-54	buc	1,00	100,00	100,00
14.	101-1745	Benzina solvent	t	0,00	10 000,00	0,00
15.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,00	50,00	0,00
16.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,009	20 000,00	180,00
17.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	10 000,00	0,00
18.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,06	75,00	4,50
19.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	0,06	50,00	3,00
20.	507-9101	Conductori izolati	t	0,00	10 000,00	0,00
21.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,00	10 000,00	0,00
22.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,001	50,00	0,05
23.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,021	50,00	1,05
		Total materiale de construcții				4 184,60

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,024	250,00	6,00
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,014	450,00	6,30
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,032	200,00	6,40
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,313	100,00	31,30
5.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,018	500,00	9,00
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,014	500,00	7,00
		Total utilaje de construcții				66,00

Total	Lei	5 086,24
TVA	20 %	1 017,25

Total deviz:

6 103,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect** Proiectarea sistemului de alimentare cu apa
potabila in s. Vadul lui Isac, r-ul Cahul **Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая 20мм)	100 m			3 347,60 1 056,60
	1	Muncitor	h-om	19,000	55,61	1 056,60
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	20 000,00	1 800,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	10 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600	75,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	100,00	313,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	500,00	70,00
		Cheltuieli directe	Lei			334,76
		2. Lucrari de constructie				
2	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод самонесущий СИП2 сеч. 3х25+1х35 мм2)	1 km			4 491,00 1 941,00
	1	Muncitor	h-om	34,900	55,61	1 941,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	50,00	0,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	10 000,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	10 000,00	0,00
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,000	50,00	300,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	50,00	5,00
	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	2,100	50,00	105,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	10 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,240	200,00	640,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodariii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,360	250,00	600,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,750	500,00	900,00
		Cheltuieli directe	Lei			44,91
3		Провод самонесущий СИП2 сеч. 3х25+1х35 мм2	m			52,00 0,00
	001-03	Провод самонесущий СИП2 сеч. 3х25+1х35 мм2	m	1,000	52,00	52,00
		Cheltuieli directe	Lei			416,00
4		Арматура для крепления СИП	m			0,00 0,00
	001-04	Арматура для крепления СИП	m	1,000	250,00	

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			
5		Лента из нержавеющей стали F2007	m			55,00 0,00
	001-05	Лента из нержавеющей стали F2007	m	1,000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			220,00
6		Скрепы A200	buc			50,00 0,00
	001-06	Скрепы A200	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			200,00
7		Кронштейн СА 1500	buc			100,00 0,00
	001-07	Кронштейн СА 1500	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			200,00
8		Анкерный зажим PA1500	buc			120,00 0,00
	001-08	Анкерный зажим PA1500	buc	1,000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			120,00
9		Анкерный зажим PA 25x100	buc			100,00 0,00
	001-09	Анкерный зажим PA 25x100	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			200,00
10		Кабельный ремешок CSB	buc			95,00 0,00
	001-10	Кабельный ремешок CSB	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			760,00
11		Прокалывающий зажим P 2x95	buc			95,00 0,00
	001-11	Прокалывающий зажим P 2x95	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			380,00
12		Герметичные изолированный наконечники CPTAU 35	buc			100,00 0,00
	001-12	Герметичные изолированный наконечники CPTAU 35	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			100,00
13		Герметичные изолированный наконечники CPTAU 25	buc			100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	001-13	Герметичные изолированный наконечники СРТАУ 25	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			300,00
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+Clips75	buc			100,00 0,00
	001-15	Изолированный соединитель MJPT-54	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			100,00
15		Изолированный соединитель MJPT-54	buc			250,00 0,00
	001-015	Изолированный соединитель MJPT-54	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Proiectarea sistemului de alimentare cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r- ul Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1

Alimentarea cu energie electrica. CL-0.4kV, L=0,027 km. IIIY3

Valoarea de deviz 131 138,84 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2025

№ 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 montaj				
1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (защитный шкаф ЩМП-16.8.4-74Y2)	buc	1,00	871,83 194,08	871,83 194,08
2	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (шкаф учета BZUM-TF-63)	buc	1,00	442,27 129,02	442,27 129,02
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-63А)	buc	1,00	452,79 156,26	452,79 156,26
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMR110ACe, 380В, 10-60А)	buc	1,00	54,88 48,38	54,88 48,38
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (выключатель автоматический ВА47-29/3/В20)	buc	1,00	485,98 86,75	485,98 86,75
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	305,80 131,80	305,80 131,80

1	2	3	4	5	6	7
		(бокс для установки 18 модулей, ЩРН-18з-1, IP54)				
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-40А)	buc	1,00	452,79 156,26	452,79 156,26
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,00	485,99 86,75	2 429,93 433,76
9	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН32-1Р-20)	buc	1,00	374,09 116,22	374,09 116,22
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (сумеречный выключатель с фотореле In=5А)	buc	1,00	485,98 86,75	485,98 86,75
11	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4Р)	set	1,00	307,33 166,83	307,33 166,83
12		Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
13		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
14	08-03-573-4	Dular (pupitru) de comanda suspendat,(станция управления погружным насосом 5,5 кВт, в комплекте с датчиками уровня-бшт.)	buc	1,00	305,80 131,80	305,80 131,80
15	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (датчик сухого хода в артескважине)	buc	1,00	293,17 125,12	293,17 125,12
16	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 5х6 мм2)	100 m	0,06	2 646,00 761,83	158,76 45,71
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 5х6 мм2 в трубе)	100 m	0,04	2 174,50 689,50	86,98 27,58

1	2	3	4	5	6	7
18	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 3х6 мм2)	100 m	0,12	$\frac{2\,485,17}{761,83}$	$\frac{298,22}{91,42}$
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 3х6 мм2 в трубе)	100 m	0,04	$\frac{2\,174,50}{689,50}$	$\frac{86,98}{27,58}$
20		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.5х6 мм2	m	10,00	$\frac{150,00}{0,00}$	$\frac{1\,500,00}{0,00}$
21		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.5х6 мм2	m	16,00	$\frac{150,00}{0,00}$	$\frac{2\,400,00}{0,00}$
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АКВВБ сеч. 4х2,5 мм2)	100 m	0,12	$\frac{2\,485,17}{761,83}$	$\frac{298,22}{91,42}$
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АКВВБ сеч. 4х2,5 мм2)	100 m	0,04	$\frac{2\,174,50}{689,50}$	$\frac{86,98}{27,58}$
24		Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, АКВВБ сеч. 4х2,5 мм2	m	16,00	$\frac{120,00}{0,00}$	$\frac{1\,920,00}{0,00}$
25	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,27	$\frac{3\,611,44}{368,67}$	$\frac{975,09}{99,54}$
26	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatoar se va adauga la norma 08-01-142-1 (для кабеля АКВВБ сеч. 4х2,5мм2, АПВБШп сеч. 5х6мм2, ВВГнг 3х1,5мм2)	100 m	0,27	$\frac{1\,067,67}{138,41}$	$\frac{288,27}{37,37}$
27	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 мм2 (провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m	0,10	$\frac{996,50}{312,00}$	$\frac{99,65}{31,20}$
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m	0,92	$\frac{5\,167,20}{817,47}$	$\frac{4\,753,82}{752,07}$
29	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 мм2 (провод с медной жилой ВПВ сеч. 1х6 мм2)	100 m	0,10	$\frac{1\,065,80}{374,80}$	$\frac{106,58}{37,48}$
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme	100 m	0,92	5 167,20	4 753,82

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 6 мм2)			817,47	752,07
31		Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	224,00	14,00 0,00	3 136,00 0,00
32		Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 6 мм2	m	448,00	21,00 0,00	9 408,00 0,00
33	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (заделка концевая для кабеля АПвБбШп)	buc	4,00	91,18 63,95	364,71 255,81
34	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 (концевая заделка для кабеля АКВВБ)	buc	2,00	22,21 14,46	44,42 28,92
35	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=15мм)	100 m	0,18	7 592,89 1 712,78	1 366,72 308,30
36	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=25мм)	100 m	0,80	7 616,46 1 712,79	6 093,17 1 370,23
37	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная Д=40мм)	100 m	0,10	9 806,80 2 307,80	980,68 230,78
38	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-Ш25 мм)	100 m	0,04	9 714,50 1 929,75	388,58 77,19
39	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54)	buc	1,00	5 479,39 437,09	5 479,39 437,09
40	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф)	buc	41,00	30,67 28,92	1 257,36 1 185,61
41	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu parus (Присоединение проводов)	100 buc	0,82	688,15 628,39	564,28 515,28
42	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund,	100 m	0,82	3 347,26	2 744,75

1	2	3	4	5	6	7
		diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)			1 056,59	866,40
43	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20мм, L=3м)	10 buc	0,70	2 500,21 461,00	1 750,15 322,70
44	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч. 5х6 м2)	100 m	0,04	1 069,00 375,25	42,76 15,01
45		Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг-0,66 сеч. 5х6 мм2	m	4,00	76,00 0,00	304,00 0,00
46	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (ВВГнг-0,66 сеч. 3х1,5 мм2 в траншее)	100 m	0,10	2 518,90 761,90	251,89 76,19
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-0,66 сеч. 3х1,5 мм2 в трубе в траншее)	100 m	0,10	2 169,10 689,60	216,91 68,96
48		Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг-0,66 сеч. 3х1,5 мм2	m	10,00	14,00 0,00	140,00 0,00
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg КВВГ сеч. 5х1,5 мм2)	100 m	0,52	2 169,37 689,56	1 128,07 358,57
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (КВВГ сеч. 7х1,5 мм2)	100 m	0,18	2 168,44 689,56	390,32 124,12
51		Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5х1,5 мм2	m	52,00	28,00 0,00	1 456,00 0,00
52		Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7х1,5 мм2	m	18,00	32,00 0,00	576,00 0,00
53	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m	0,20	996,45 311,95	199,29 62,39
54		Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	20,00	7,00 0,00	140,00 0,00
55	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлоконструкция для щитов)	t	0,01	18 340,00 3 459,00	183,40 34,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			64 432,86
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 477,33
		<i>Transportul materialelor</i>	5 %			1 834,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			6 193,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 997,53
		Total Lucrari de montaj				77 935,99
		Inclusiv salariu				10 322,19
		2. Lucrari de constructie				
56	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре)	buc	1,00	309,85 127,35	309,85 127,35
57	08-03-641-2	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 36x36 (коробка клеммная IP54 Y614)	buc	3,00	1 996,61 1 301,27	5 989,82 3 903,82
58		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	55,00 0,00	55,00 0,00
59		Коробка клеммная IP54 Y614	buc	3,00	7,00 0,00	21,00 0,00
60		Кронштейн KC1 для светильника	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
61	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД Д=50 мм в траншее)	1 km	0,01	57 816,00 7 396,00	578,16 73,96
62	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (кабель АВВГ сеч. 3x4 мм2)	1 km	0,01	4 551,00 1 941,00	45,51 19,41
63		Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ сеч. 3x4 мм2	m	10,00	8,00 0,00	80,00 0,00
64	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (трубостойка на шкафу учета Д=50мм)	100 m	0,05	10 851,80 2 636,00	542,59 131,80
65	1	Песок	m3	2,70	300,00 0,00	810,00 0,00
66	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu	m3	4,86	48,38 48,38	235,12 235,12

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина < 1,5 м, легкий грунт)				
67	TsD01A	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 sfarmarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, легкий грунт)	m3	3,24	10,01 10,01	32,42 32,42
68	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3	3,24	38,66 37,26	125,27 120,73
69	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) (устройство фундамента под щиты ЩУЗ и ШУ)	m3	0,40	1 483,62 219,67	593,45 87,87
		<i>Total</i>	Lei			9 468,19
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 135,80
		<i>Transportul materialelor</i>	5 %			203,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			540,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			453,90
		Total Lucrari de constructie				11 801,38
		Inclusiv salariu				4 732,48
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
70		Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЦМП-16.8.4-74У2	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
71		Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-63	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
72		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
73		Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
74		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/В20	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
75		Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРН-18, IP54	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
76		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
77		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
78		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С10	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
79		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С6	buc	1,00	35,00 0,00	35,00 0,00
80		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	2,00	35,00 0,00	70,00 0,00
81		Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
82		Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
83		Ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4Р	buc	1,00	950,00 0,00	950,00 0,00
84		Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
85		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	2,00	35,00 0,00	70,00 0,00
86		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С2	buc	2,00	35,00 0,00	70,00 0,00
87		Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
88		Приставка ПКИ-11 к контактору	buc	4,00	75,00 0,00	300,00 0,00
89		Арматура сигнальная АЛ-22 ТЕ	buc	8,00	75,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
		220В			0,00	0,00
90		Кнопка ABLFP-22	buc	6,00	75,00 0,00	450,00 0,00
91		Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc	6,00	450,00 0,00	2 700,00 0,00
92		Реле времени РСВ 19-11	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00
93		Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
94		Переключатель универсальный УП5312	buc	2,00	400,00 0,00	800,00 0,00
95		Датчик реле уровня РОС 301	buc	2,00	500,00 0,00	1 000,00 0,00
96		Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУ3	buc	2,00	750,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 545,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				19 545,00

		Total	Lei	109 282,37
		TVA	20 %	21 856,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		131 138,84
				15 054,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea sistemului de alimentare
cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r-
ul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2-1
Alimentarea cu energie electrica. CL-0.4kV, L=0,027 km. ЩУ3

Valoarea de deviz 131 138,84 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2025

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	262,157	55,61	14 578,53
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,420	55,61	78,97
3.	7137010011500	Electrician	h-om	0,389	55,61	21,63
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,593	55,61	366,64
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	55,61	8,90
		Total manopera				15 054,67

Materiale:

1.	001-12	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,000	250,00	250,00
2.	001-13	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	2,000	250,00	500,00
3.	001-20	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШп сеч.5х6 мм2	m	10,000	150,00	1 500,00
4.	001-21	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШп сеч.5х6 мм2	m	16,000	150,00	2 400,00
5.	001-24	Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, АКВВБ сеч. 4х2,5 мм2	m	16,000	120,00	1 920,00
6.	001-31	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	224,000	14,00	3 136,00
7.	001-32	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 6 мм2	m	448,000	21,00	9 408,00
8.	001-45	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг-0,66 сеч. 5х6 мм2	m	4,000	76,00	304,00
9.	001-48	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг-0,66 сеч. 3х1,5 мм2	m	10,000	14,00	140,00
10.	001-51	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5х1,5 мм2	m	52,000	28,00	1 456,00
11.	001-52	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7х1,5 мм2	m	18,000	32,00	576,00

12.	001-54	Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	20,000	7,00	140,00
13.	001-58	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	55,00	55,00
14.	001-59	Коробка клеммная IP54 У614	buc	3,000	7,00	21,00
15.	001-60	Кронштейн КС1 для светильника	buc	1,000	50,00	50,00
16.	001-63	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ сеч. 3х4 мм2	m	10,000	8,00	80,00
17.	001-65	Песок	m3	2,700	300,00	810,00
18.	001-70	Защитный шкаф разм. 1600х800х400 мм ЩМП-16.8.4-74У2	buc	1,000	750,00	750,00
19.	001-71	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-63	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
20.	001-72	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc	1,000	250,00	250,00
21.	001-73	Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
22.	001-74	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/В20	buc	1,000	100,00	100,00
23.	001-75	Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРН-18, IP54	buc	1,000	750,00	750,00
24.	001-76	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,000	450,00	450,00
25.	001-77	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc	1,000	100,00	100,00
26.	001-78	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С10	buc	1,000	100,00	100,00

27.	001-79	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C6	buc	1,000	35,00	35,00
28.	001-80	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/B4	buc	2,000	35,00	70,00
29.	001-81	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc	1,000	250,00	250,00
30.	001-82	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	250,00	250,00
31.	001-83	Ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4P	buc	1,000	950,00	950,00
32.	001-84	Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
33.	001-85	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C4	buc	2,000	35,00	70,00
34.	001-86	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C2	buc	2,000	35,00	70,00

35.	001-87	Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc	2,000	250,00	500,00
36.	001-88	Приставка ПКИ-11 к контактору	buc	4,000	75,00	300,00
37.	001-89	Арматура сигнальная AL-22 TE 220В	buc	8,000	75,00	600,00
38.	001-90	Кнопка ABLFP-22	buc	6,000	75,00	450,00
39.	001-91	Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc	6,000	450,00	2 700,00

40.	001-92	Реле времени РСВ 19-11	buc	2,000	450,00	900,00
41.	001-93	Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,000	450,00	450,00
42.	001-94	Переключатель универсальный УП5312	buc	2,000	400,00	800,00
43.	001-95	Датчик реле уровня РОС 301	buc	2,000	500,00	1 000,00

44.	001-96	Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУЗ	buc	2,000	750,00	1 500,00
45.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	10 000,00	0,00
46.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	10 000,00	0,00
47.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	10 000,00	0,00
48.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,000	50,00	0,00
49.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003	10 000,00	30,00
50.	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,005	10 000,00	50,00
51.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,000	10 000,00	0,00
52.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
53.	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,002	10 000,00	20,00
54.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	10 000,00	0,00
55.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,002	10 000,00	20,00
56.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	10 000,00	20,00
57.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	10 000,00	0,00
58.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	10 000,00	20,00

59.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	10 000,00	140,00
60.	1011292	White-spirit	t	0,000	10 000,00	0,00
61.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,000	2 700,00	0,00
62.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 700,00	5,40
63.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
64.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,075	20 000,00	1 500,00
65.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,057	20 000,00	1 140,00
66.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,064	20 000,00	1 280,00
67.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	20 000,00	40,00
68.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	5 000,00	0,00
69.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,009	5 000,00	45,00
70.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,508	75,00	338,11
71.	1011963	Colofoniu de pin	kg	1,306	50,00	65,30
72.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,016	50,00	0,80
73.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,598	50,00	129,90
74.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,435	50,00	71,75
75.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	50,00	11,90
76.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	50,00	0,05
77.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	58,594	5,00	292,97
78.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,060	1,00	1,05
79.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	1,00	0,01
80.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	58,594	1,00	58,60
81.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,076	50,00	3,80
82.	1019852	Vopsea	kg	1,501	50,00	75,05
83.	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,480	50,00	24,00
84.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	4 200,00	4,20
85.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,400	250,00	100,00
86.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	0,060	50,00	3,00
87.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,734	50,00	36,70
88.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,820	50,00	41,00
89.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	450,00	4 500,00
90.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	75 000,00	0,00
91.	1130037	Dicloreton tehnic cal. I	t	0,000	10 000,00	0,00
92.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	10 000,00	0,00
93.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,024	100,00	2,40
94.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,292	500,00	146,00
95.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,317	300,00	95,10
96.	201-9251	Suporti	kg	0,000	50,00	0,00
97.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	50,00	0,00
98.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	50,00	300,00
99.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,070	10 000,00	700,00
100.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	75,110	2,70	202,80
101.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,416	0,00	0,00
102.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	300,00	0,60
103.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,324	14,00	4,54
104.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,110	14,00	1,54
105.	5009030	Flanse	10 buc	1,102	50,00	55,10
106.	5009031	Scoabe	10 buc	5,633	50,00	281,65

107.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	18,768	50,00	938,40
108.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,136	50,00	6,80
109.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	216,000	2,00	432,00
110.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,352	50,00	17,60
111.	5009061	Fisa de izolatie	buc	5,768	50,00	288,40
112.	5009062	Papuci de cablu	buc	52,000	50,00	2 600,00
113.	5009070	Racordari	10 buc	0,040	50,00	2,00
114.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	20,240	50,00	1 012,00
115.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,055	50,00	2,75
116.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,112	50,00	5,60
117.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,783	50,00	39,15
118.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,290	50,00	14,50
119.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,040	50,00	2,00
120.	5009619	Ate de cusut	kg	0,012	50,00	0,60
121.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,068	50,00	3,40
122.	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,034	50,00	1,70
123.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	50,00	0,00
124.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	50,00	0,00
125.	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	50,00	0,00
126.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	50,00	0,00
127.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000	50,00	0,00
128.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,063	50,00	3,15
129.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	1,950	50,00	97,50
130.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	1,480	50,00	74,00
131.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	10,000	50,00	500,00
132.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,011	50,00	0,55
133.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,600	50,00	30,00
134.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,066	50,00	3,30
135.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,618	50,00	80,90
136.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,021	50,00	1,05
		Total materiale de constructii				60 306,67

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,024	500,00	12,00
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,599	450,00	2 069,55
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,451	200,00	2 090,20
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,451	200,00	2 090,20
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,820	200,00	4 764,00
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,832	200,00	166,40
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	8,538	450,00	3 842,10
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,917	100,00	1 791,70
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	100,00	44,00
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	100,00	44,00
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,007	500,00	3,50

12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,240	20,00	4,80
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,023	80,00	1,84
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,400	20,00	8,00
15.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	20,00	21,40
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,081	20,00	141,62
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	500,00	50,00
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,398	200,00	79,60
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,299	200,00	859,80
Total utilaje de constructii						18 084,71

Total	Lei	109 282,37
TVA	20 %	21 856,47

Total deviz: 131 138,84

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea sistemului de alimentare cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r-ul Cahul **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (защитный шкаф ЦМПИ-16.8.4-74У2)	buc			871,83 194,08
	1	Muncitor	h-om	3,490	55,61	194,08
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,250	75,00	18,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,260	50,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,050	50,00	2,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	10 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	450,00	148,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,290	100,00	129,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	200,00	66,00
		Cheltuieli directe	Lei			871,83
2	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (шкаф учета BZUM-TF-63)	buc			442,27 129,02
	1	Muncitor	h-om	2,320	55,61	129,02
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,150	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,030	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	10 000,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	450,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	100,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	200,00	20,00
		Cheltuieli directe	Lei			442,27
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-63А)	buc			452,79 156,26
	1	Muncitor	h-om	2,810	55,61	156,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	50,00	22,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,046	50,00	2,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	10 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	50,00	155,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	50,00	0,45
	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	0,036	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	450,00	4,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	200,00	1,80
		Cheltuieli directe	Lei			452,79
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMR110АСе, 380В, 10-60А)	buc			54,88 48,38
	1	Muncitor	h-om	0,870	55,61	48,38
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	10 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2,00
		Cheltuieli directe	Lei			54,88
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (выключатель автоматический ВА47-29/3/В20)	buc			485,98 86,75
	1	Muncitor	h-om	1,560	55,61	86,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,036	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	10 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	50,00	305,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	50,00	0,30
	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	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			485,98
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (бокс для установки 18 модулей, ЦРН-183-1, IP54)	buc			305,80 131,80
	1	Muncitor	h-om	2,370	55,61	131,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	75,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	50,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,020	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	200,00	14,00
		Cheltuieli directe	Lei			305,80
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки BH32-3P-40A)	buc			452,79 156,26
	1	Muncitor	h-om	2,810	55,61	156,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	50,00	22,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,046	50,00	2,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	10 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	50,00	155,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	450,00	4,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	200,00	1,80
		Cheltuieli directe	Lei			452,79
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			485,99 86,75
	1	Muncitor	h-om	1,560	55,61	86,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,036	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	10 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	50,00	305,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			2 429,93
9	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки BH32-1P-20)	buc			374,09 116,22
	1	Muncitor	h-om	2,090	55,61	116,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065	50,00	3,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,610	5,00	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610	1,00	0,61

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,040	50,00	2,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	10 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	50,00	155,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	50,00	0,30
	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	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	450,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	200,00	0,80
		Cheltuieli directe	Lei			374,09
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (сумеречный выключатель с фотореле In=5A)	buc			485,98
						86,75
	1	Muncitor	h-om	1,560	55,61	86,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,036	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	10 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	50,00	305,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	50,00	0,30
	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	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			485,98
11	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4Р)	set			307,33
						166,83
	1	Muncitor	h-om	3,000	55,61	166,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	50,00	19,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	450,00	49,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	200,00	22,00
		Cheltuieli directe	Lei			307,33
12		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			250,00
						0,00
	001-12	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,000	250,00	250,00
		Cheltuieli directe	Lei			250,00
13		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc			250,00
						0,00
	001-13	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	1,000	250,00	250,00
		Cheltuieli directe	Lei			500,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (станция управления погружным насосом 5,5 кВт, в комплекте с датчиками уровня-6шт.)	buc			305,80
						131,80

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,370	55,61	131,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	75,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	200,00	14,00
		Cheltuieli directe	Lei			305,80
15	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (датчик сухого хода в артскважине)	buc			293,17 125,12
	1	Muncitor	h-om	2,250	55,61	125,12
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	10 000,00	0,00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	10 000,00	20,00
	1011513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	50,00	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,050	100,00	5,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220	200,00	44,00
		Cheltuieli directe	Lei			293,17
16	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВБ6Шп сеч. 5х6 мм2)	100 m			2 646,00 761,83
	1	Muncitor	h-om	13,700	55,61	761,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	20 000,00	333,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,250	50,00	12,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	50,00	1,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	172,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	200,00	643,33
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	200,00	643,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	76,67
		Cheltuieli directe	Lei			158,76
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПВБ6Шп сеч. 5х6 мм2 в тpyбе)	100 m			2 174,50 689,50
	1	Muncitor	h-om	12,400	55,61	689,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	180,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	200,00	600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	80,00
		Cheltuieli directe	Lei			86,98
18	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВБ6Шп сеч. 3х6 мм2)	100 m			2 485,17 761,83
	1	Muncitor	h-om	13,700	55,61	761,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	20 000,00	166,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,250	50,00	12,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	50,00	2,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	176,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	200,00	643,33
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	200,00	643,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	78,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			298,22
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 3х6 мм2 в тpyбе)	100 m			2 174,50 689,50
	1	Muncitor	h-om	12,400	55,61	689,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	180,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	200,00	600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			86,98
20		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.5х6 мм2	m			150,00 0,00
	001-20	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.5х6 мм2	m	1,000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 500,00
21		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.5х6 мм2	m			150,00 0,00
	001-21	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.5х6 мм2	m	1,000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 400,00
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АКВВБ сеч. 4х2,5 мм2)	100 m			2 485,17 761,83
	1	Muncitor	h-om	13,700	55,61	761,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	20 000,00	166,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,250	50,00	12,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	50,00	2,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	176,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	200,00	643,33
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	200,00	643,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	78,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			298,22
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АКВВБ сеч. 4х2,5 мм2)	100 m			2 174,50 689,50
	1	Muncitor	h-om	12,400	55,61	689,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	180,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	200,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			86,98
24		Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, АКВВБ сеч. 4x2,5 мм2	m			120,00
						0,00
	001-24	Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, АКВВБ сеч. 4x2,5 мм2	m	1,000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 920,00
25	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 611,44
						368,67
	1	Muncitor	h-om	6,630	55,61	368,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	450,00	2 245,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	200,00	997,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			975,09
26	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1 (для кабеля АКВВБ сеч. 4x2,5мм2, АПвБ6Шп сеч. 5x6мм2, ВВГнг 3x1,5мм2)	100 m			1 067,67
						138,41
	1	Muncitor	h-om	2,490	55,61	138,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,430	450,00	643,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,430	200,00	285,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			288,27
27	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 мм2 (провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m			996,50
						312,00
	1	Muncitor	h-om	5,610	55,61	312,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	5 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	50,00	610,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			99,65
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m			5 167,20
						817,47
	1	Muncitor	h-om	14,700	55,61	817,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 000,00	10,87
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	5 000,00	16,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	5,00	124,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	1,00	24,80
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	50,00	510,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	50,00	1,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	50,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	50,00	1,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	450,00	108,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,480	200,00	696,09
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,480	200,00	696,09
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,640	450,00	2 088,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,240	200,00	48,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 753,82
29	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 мм2 (провод с медной жилой ВПВ сеч. 1x6 мм2)	100 m			1 065,80
						374,80
	1	Muncitor	h-om	6,740	55,61	374,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	50,00	610,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	450,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	200,00	4,00
		Cheltuieli directe	Lei			106,58
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 6 мм2)	100 m			5 167,20 817,47
	1	Muncitor	h-om	14,700	55,61	817,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 000,00	10,87
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	5 000,00	16,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	5,00	124,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	1,00	24,80
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	50,00	510,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	50,00	1,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	50,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	50,00	1,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	450,00	108,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,480	200,00	696,09
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,480	200,00	696,09
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,640	450,00	2 088,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,240	200,00	48,04
		Cheltuieli directe	Lei			4 753,82
31		Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2	m			14,00 0,00
	001-31	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	1,000	14,00	14,00
		Cheltuieli directe	Lei			3 136,00
32		Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 6 мм2	m			21,00 0,00
	001-32	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 6 мм2	m	1,000	21,00	21,00
		Cheltuieli directe	Lei			9 408,00
33	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (заделка концевая для кабеля АПвБбШп)	buc			91,18 63,95
	1	Muncitor	h-om	1,150	55,61	63,95
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	10 000,00	7,50
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,150	50,00	7,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2,00
		Cheltuieli directe	Lei			364,71
34	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 (концевая заделка для кабеля АКВББ)	buc			22,21 14,46
	1	Muncitor	h-om	0,260	55,61	14,46
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	10 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,000	50,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,020	50,00	1,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,00011	50,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,050	50,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	450,00	2,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	200,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			44,42
35	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=15мм)	100 m			7 592,89
	1	Muncitor	h-om	30,800	55,61	1 712,78
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	75,00	78,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	1,00	0,83
	1019852	Vopsea	kg	0,680	50,00	33,89
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	50,00	51,11
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	50,00	205,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	50,00	400,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	50,00	3,89
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	50,00	1,39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	450,00	212,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	200,00	4 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	100,00	642,22
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	20,00	123,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	200,00	94,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 366,72
36	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=25мм)	100 m			7 616,46
	1	Muncitor	h-om	30,800	55,61	1 712,79
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	25,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	75,00	78,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	1,00	0,82
	1019852	Vopsea	kg	0,680	50,00	34,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	50,00	51,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	50,00	205,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	50,00	400,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	50,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	450,00	211,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	200,00	4 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	100,00	642,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	20,00	123,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	200,00	94,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 093,17
37	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная Д=40мм)	100 m			9 806,80
	1	Muncitor	h-om	41,500	55,61	2 307,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	75,00	78,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	1,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,680	50,00	34,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	50,00	51,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	50,00	205,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	50,00	400,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032	50,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,800	450,00	360,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,800	200,00	5 360,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	100,00	642,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,470	20,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,800	200,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			980,68
38	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорывак РЗ-ЦХ-III25 мм)	100 m			9 714,50
	1	Muncitor	h-om	34,700	55,61	1 929,75
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	10 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii,	t	0,003	10 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		zincata, diametru 3,0 mm				
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 000,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,050	75,00	78,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	1,00	21,75
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	250,00	2 500,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	50,00	1 250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	50,00	500,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	50,00	50,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,000	50,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	450,00	101,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	100,00	1 790,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	20,00	89,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	200,00	45,00
		Cheltuieli directe	Lei			388,58
39	11-06-001-02	Панов, masa, kg, pina la: 100 (щит управления задвижками ЦУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54)	buc			5 479,39
						437,09
	1	Muncitor	h-om	7,860	55,61	437,09
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	10 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	10 000,00	140,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	10 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	10 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	50,00	11,90
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	450,00	4 500,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	75 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	10 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	50,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	450,00	36,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,230	100,00	23,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	20,00	21,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	200,00	10,00
		Cheltuieli directe	Lei			5 479,39
40	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф)	buc			30,67
						28,92
	1	Muncitor	h-om	0,520	55,61	28,92
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	50,00	1,75
		Cheltuieli directe	Lei			1 257,36
41	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			688,15
						628,39
	1	Muncitor	h-om	11,300	55,61	628,39
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	50,00	0,98
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,000	50,00	50,00
	1130037	Dicloretran tehnic cal. I	t	0,00002	10 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,029	100,00	2,93
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,040	50,00	2,01
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,077	50,00	3,84
		Cheltuieli directe	Lei			564,28
42	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m			3 347,26
						1 056,59
	1	Muncitor	h-om	19,000	55,61	1 056,59
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	20 000,00	1 829,27
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	5 000,00	12,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,600	75,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	450,00	63,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	100,00	313,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	200,00	28,05
		Cheltuieli directe	Lei			2 744,75
43	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20мм, L=3м)	10 buc			2 500,21
						461,00
	1	Muncitor	h-om	8,290	55,61	461,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	20 000,00	1 628,57
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	5 000,00	7,14
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	75,00	58,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului	h-ut	0,140	450,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	100,00	254,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	200,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 750,15
44	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч. 5х6 мм ²)	100 m			1 069,00 375,25
	1	Muncitor	h-om	6,740	55,61	375,25
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	50,00	1,25
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	15,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	50,00	610,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	50,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	450,00	11,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	200,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			42,76
45		Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг-0,66 сеч. 5х6 мм ²	m			76,00 0,00
	001-45	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг-0,66 сеч. 5х6 мм ²	m	1,000	76,00	76,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			304,00
46	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (ВВГнг-0,66 сеч. 3х1,5 мм ² в траншее)	100 m			2 518,90 761,90
	1	Muncitor	h-om	13,700	55,61	761,90
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,250	50,00	12,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	50,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	200,00	644,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	200,00	644,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	78,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			251,89
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-0,66 сеч. 3х1,5 мм ² в трубе в траншее)	100 m			2 169,10 689,60
	1	Muncitor	h-om	12,400	55,61	689,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	200,00	600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	78,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			216,91
48		Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг-0,66 сеч. 3х1,5 мм ²	m			14,00 0,00
	001-48	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг-0,66 сеч. 3х1,5 мм ²	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			140,00

1	2	3	4	5	6	7
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg KBBГ сеч. 5x1,5 мм2)	100 m			2 169,37 689,56
	1	Muncitor	h-om	12,400	55,61	689,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,19
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	200,00	600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	78,08
		Cheltuieli directe	Lei			1 128,07
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (KBBГ сеч. 7x1,5 мм2)	100 m			2 168,44 689,56
	1	Muncitor	h-om	12,400	55,61	689,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,28
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,28
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,56
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	450,00	175,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	200,00	600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	77,78
		Cheltuieli directe	Lei			390,32
51		Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5x1,5 мм2	m			28,00 0,00
	001-51	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5x1,5 мм2	m	1,000	28,00	28,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 456,00
52		Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7x1,5 мм2	m			32,00 0,00
	001-52	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7x1,5 мм2	m	1,000	32,00	32,00
		Cheltuieli directe	Lei			576,00
53	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 мм2 (провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m			996,45 311,95
	1	Muncitor	h-om	5,610	55,61	311,95
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	5 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	50,00	610,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2,00
		Cheltuieli directe	Lei			199,29
54		Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2	m			7,00 0,00
	001-54	Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	1,000	7,00	7,00
		Cheltuieli directe	Lei			140,00

1	2	3	4	5	6	7
55	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлоконструкция для щитов)	t			18 340,00 3 459,00
	1	Muncitor	h-om	62,200	55,61	3 459,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	2 700,00	540,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	75,00	315,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000	50,00	1 350,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	1,00	1,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	10 000,00	10 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	300,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	450,00	765,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	100,00	1 510,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	200,00	340,00
		Cheltuieli directe	Lei			183,40
		2. Lucrari de constructie				
56	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре)	buc			309,85 127,35
	1	Muncitor	h-om	2,290	55,61	127,35
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	10 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,010	50,00	0,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	10 000,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,000	50,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	50,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	50,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	50,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	200,00	160,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,110	200,00	22,00
		Cheltuieli directe	Lei			309,85
57	08-03-641-2	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 36x36 (коробка клеммная IP54 У614)	buc			1 996,61 1 301,27
	1	Muncitor	h-om	23,400	55,61	1 301,27
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0018	10 000,00	16,67
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0006	10 000,00	6,67
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00006	2 700,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,020	20 000,00	400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	75,00	22,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,430	50,00	21,50
	1019852	Vopsea	kg	0,040	50,00	2,00
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,160	50,00	8,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	72,000	2,00	144,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,250	50,00	12,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,650	50,00	32,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	50,00	16,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	100,00	13,00
		Cheltuieli directe	Lei			5 989,82
58		Лампа светодиодная 50Вт	buc			55,00 0,00
	001-58	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	55,00	55,00
		Cheltuieli directe	Lei			55,00
59		Коробка клеммная IP54 У614	buc			7,00 0,00
	001-59	Коробка клеммная IP54 У614	buc	1,000	7,00	7,00
		Cheltuieli directe	Lei			21,00
60		Кронштейн КС1 для светильника	buc			50,00 0,00
	001-60	Кронштейн КС1 для светильника	buc	1,000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			50,00
61	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД Д=50 мм в траншее)	1 km			57 816,00 7 396,00
	1	Muncitor	h-om	133,000	55,61	7 396,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	10 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	4 200,00	420,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,000	50,00	50 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			578,16
62	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (кабель АБВГ сеч. 3x4 мм2)	1 km			4 551,00 1 941,00
	1	Muncitor	h-om	34,900	55,61	1 941,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	50,00	0,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	10 000,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	50,00	0,00
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,000	50,00	300,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	50,00	5,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,100	50,00	105,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	50,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,240	200,00	640,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,360	500,00	1 200,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,750	200,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			45,51
63		Кабель с алюминиевыми жилами АБВГ сеч. 3x4 мм2	m			8,00 0,00
	001-63	Кабель с алюминиевыми жилами АБВГ сеч. 3x4 мм2	m	1,000	8,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			80,00
64	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (трубостойка на шкафу учета Д=50мм)	100 m			10 851,80 2 636,00
	1	Muncitor	h-om	47,400	55,61	2 636,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	75,00	78,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,000	5,00	50,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	1,00	0,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,000	1,00	10,00
	1019852	Vopsea	kg	0,680	50,00	34,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	50,00	32,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	50,00	205,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	50,00	400,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,034	50,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,910	450,00	414,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,800	200,00	6 160,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	100,00	642,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,910	200,00	184,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			542,59
65	1	Песок	m3			300,00 0,00
	001-65	Песок	m3	1,000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			810,00
66	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина < 1,5 м, легкий грунт)	m3			48,38 48,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,790	55,61	43,93
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080	55,61	4,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			235,12
67	TsD01A	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 usor (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, легкий грунт)	m3			10,01 10,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	55,61	10,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			32,42
68	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3			38,66 37,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,670	55,61	37,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	14,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			125,27
69	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) (устройство фундамента под щиты ЩУЗ и ШУ)	m3			1 483,62 219,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,550	55,61	197,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	55,61	22,25
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatic)	m3	1,025	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000	2,70	507,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780	300,00	237,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720	500,00	365,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	14,00	3,85
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	80,00	4,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	500,00	8,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			593,45
		3. Utilaj				
70		Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЩМП-16.8.4-74У2	buc			750,00 0,00
	001-70	Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЩМП-16.8.4-74У2	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			750,00
71		Шкаф учета BZUM-TF-63	buc			2 500,00 0,00
	001-71	Шкаф учета BZUM-TF-63	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 500,00
72		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc			250,00 0,00
	001-72	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			250,00
73		Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110ACe	buc			1 650,00 0,00
	001-73	Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110ACe	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 650,00

1	2	3	4	5	6	7
74		Выключатель автоматический трехполюсный BA47-29/3/B20	buc			100,00 0,00
	001-74	Выключатель автоматический трехполюсный BA47- 29/3/B20	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			100,00
75		Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРн- 18, IP54	buc			750,00 0,00
	001-75	Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРн-18, IP54	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			750,00
76		Выключатель нагрузки ВН32-3P/40	buc			450,00 0,00
	001-76	Выключатель нагрузки ВН32-3P/40	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			450,00
77		Выключатель автоматический трехполюсный BA47-29/3/C16	buc			100,00 0,00
	001-77	Выключатель автоматический трехполюсный BA47- 29/3/C16	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			100,00
78		Выключатель автоматический трехполюсный BA47-29/3/C10	buc			100,00 0,00
	001-78	Выключатель автоматический трехполюсный BA47- 29/3/C10	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			100,00
79		Выключатель автоматический однополюсный BA47-29/1/C6	buc			35,00 0,00
	001-79	Выключатель автоматический однополюсный BA47- 29/1/C6	buc	1,000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			35,00
80		Выключатель автоматический однополюсный BA47-29/1/B4	buc			35,00 0,00
	001-80	Выключатель автоматический однополюсный BA47- 29/1/B4	buc	1,000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			70,00
81		Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc			250,00 0,00
	001-81	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc	1,000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			250,00
82		Сумеречный выключатель с фотореле	buc			250,00 0,00
	001-82	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			250,00
83		Ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4Р	buc			950,00 0,00
	001-83	Ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4Р	buc	1,000	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			950,00
84		Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc			2 000,00 0,00
	001-84	Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 000,00
85		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С4	buc			35,00 0,00
	001-85	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	1,000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			70,00
86		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С2	buc			35,00 0,00
	001-86	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С2	buc	1,000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			70,00
87		Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc			250,00 0,00
	001-87	Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			500,00
88		Приставка ПКИ-11 к контактору	buc			75,00 0,00
	001-88	Приставка ПКИ-11 к контактору	buc	1,000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			300,00
89		Арматура сигнальная AL-22 TE 220B	buc			75,00 0,00
	001-89	Арматура сигнальная AL-22 TE 220B	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			600,00
90		Кнопка ABLFP-22	buc			75,00 0,00
	001-90	Кнопка ABLFP-22	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			450,00
91		Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc			450,00 0,00
	001-91	Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 700,00
92		Реле времени PCB 19-11	buc			450,00 0,00
	001-92	Реле времени PCB 19-11	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			900,00

1	2	3	4	5	6	7
93		Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc			450,00 0,00
	001-93	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			450,00
94		Переключатель универсальный УП5312	buc			400,00 0,00
	001-94	Переключатель универсальный УП5312	buc	1,000	400,00	400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			800,00
95		Датчик реле уровня РОС 301	buc			500,00 0,00
	001-95	Датчик реле уровня РОС 301	buc	1,000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 000,00
96		Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУ3	buc			750,00 0,00
	001-96	Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУ3	buc	1,000	750,00	750,00

Proiectarea sistemului de alimentare
cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r-
ul Cahul
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-2
Alimentarea cu energie electrica. VL-0,4.

Valoarea de deviz 6 182,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.03.2025

№ 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 montaj				
1	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm сталь круглая 20мм)	100 m	0,20	3 293,60 1 056,60	658,72 211,32
		Total	Lei			658,72
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			50,72
		Cheltuieli de transport	5 %			18,33
		Cheltuieli de regie	60 %			126,79
		Beneficiu de deviz	4 %			34,18
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				888,74 211,32
		2. Lucrari de constructie				
2	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)	10 m	1,00	220,10 100,10	220,10 100,10
3	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод самонесущий СИП2 сеч. 3x25+1x35 мм2)	1 km	0,01	4 551,00 1 941,00	45,51 19,41
4		Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x25+1x35 мм2	m	8,00	55,00 0,00	440,00 0,00
5		Арматура для крепления СИП		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6		Лента из нержавеющей стали F2007	m	4,00	50,00 0,00	200,00 0,00
7		Скрепы A200	buc	4,00	50,00 0,00	200,00 0,00
8		Кронштейн СА 1500	buc	2,00	100,00 0,00	200,00 0,00
9		Анкерный зажим PA1500	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
10		Анкерный зажим PA 25x100	buc	4,00	100,00 0,00	400,00 0,00
11		Кабельный ремешок CSB	buc	8,00	14,00 0,00	112,00 0,00
12		Прокалывающий зажим P 2x95	buc	2,00	50,00 0,00	100,00 0,00
13		Герметичные изолированный наконечники CPTAU 35	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
14		Герметичные изолированный наконечники CPTAU 25	buc	3,00	100,00 0,00	300,00 0,00
15		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+Clips75	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
16		Изолированный соединитель MJPT-54	buc	4,00	250,00 0,00	1 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 667,61
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			28,68
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			170,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			193,33
		<i>Beneficiu de de viz</i>	5 %			203,00
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 262,93 119,51

		Total	Lei	5 151,67
		TVA	20 %	1 030,33
				6 182,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		330,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea sistemului de alimentare
cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r-
ul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2-2
Alimentarea cu energie electrica. VL-0,4.

Valoarea de deviz 6 182,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.03.2025

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	5,949	55,61	330,83
Total manopera						330,83

Materiale:

1.	001-04	Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x25+1x35 мм2	m	8,000	55,00	440,00
2.	001-05	Арматура для крепления СИП	kg	0,000	250,00	0,00
3.	001-06	Лента из нержавеющей стали F2007	m	4,000	50,00	200,00
4.	001-07	Скрепы A200	buc	4,000	50,00	200,00
5.	001-08	Кронштейн СА 1500	buc	2,000	100,00	200,00
6.	001-09	Анкерный зажим РА1500	buc	1,000	100,00	100,00
7.	001-10	Анкерный зажим РА 25x100	buc	4,000	100,00	400,00
8.	001-11	Кабельный ремешок CSB	buc	8,000	14,00	112,00
9.	001-12	Прокалывающий зажим Р 2x95	buc	2,000	50,00	100,00
10.	001-13	Герметичные изолированный наконечники СРТАУ 35	buc	1,000	100,00	100,00
11.	001-14	Герметичные изолированный наконечники СРТАУ 25	buc	3,000	100,00	300,00
12.	001-15	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+Clips75	buc	1,000	250,00	250,00

13.	001-16	Изолированный соединитель MJPT-54	buc	4,000	250,00	1 000,00
14.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	50 000,00	0,00
15.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	10 000,00	0,00
16.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,000	50,00	0,00
17.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	20 000,00	0,00
18.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,018	20 000,00	360,00
19.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	50 000,00	0,00
20.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,120	55,00	6,60
21.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	0,060	50,00	3,00
22.	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	50 000,00	0,00
23.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000	50 000,00	0,00
24.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,001	50,00	0,05
25.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,021	50,00	1,05
Total materiale de construcții						3 772,70

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,024	500,00	12,00
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,028	450,00	12,60
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,032	200,00	6,40
4.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,500	200,00	100,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,626	100,00	62,60
6.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,118	200,00	23,60
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,028	200,00	5,60
Total utilaje de construcții						222,80

Total	Lei	5 151,67
TVA	20 %	1 030,33

Total deviz:

6 182,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea sistemului de alimentare cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r-ul Cahul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-------------------	--------------

crt.	resurse			pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm сталь круглая 20мм)	100 m			3 293,60 1 056,60
	1	Muncitor	h-om	19,000	55,61	1 056,60
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	20 000,00	1 800,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	50 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600	55,00	33,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	100,00	313,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	200,00	28,00
		Cheltuieli directe	Lei			658,72
		2. Lucrari de constructie				
2	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)	10 m			220,10 100,10
	1	Muncitor	h-om	1,800	55,61	100,10
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	50 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	20 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,500	200,00	100,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,100	200,00	20,00
		Cheltuieli directe	Lei			220,10
3	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод самонесущий СИП2 сеч. 3x25+1x35 мм2)	1 km			4 551,00 1 941,00
	1	Muncitor	h-om	34,900	55,61	1 941,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	50,00	0,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	10 000,00	0,00
	520-0037	Sirna din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	50 000,00	0,00
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,000	50,00	300,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	50,00	5,00
	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	2,100	50,00	105,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	50 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,240	200,00	640,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodariii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,360	500,00	1 200,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,750	200,00	360,00
		Cheltuieli directe	Lei			45,51
4		Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x25+1x35 мм2	m			55,00 0,00
	001-04	Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x25+1x35 мм2	m	1,000	55,00	55,00
		Cheltuieli directe	Lei			440,00
5		Арматура для крепления СИП				0,00 0,00
	001-05	Арматура для крепления СИП	kg	0,000	250,00	
		Cheltuieli directe	Lei			
6		Лента из нержавеющей стали F2007	m			50,00 0,00
	001-06	Лента из нержавеющей стали F2007	m	1,000	50,00	50,00
		Cheltuieli directe	Lei			200,00
7		Скрепы А200	buc			50,00 0,00
	001-07	Скрепы А200	buc	1,000	50,00	50,00
		Cheltuieli directe	Lei			200,00
8		Кронштейн СА 1500	buc			100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	001-08	Кронштейн СА 1500	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			200,00
9		Анкерный зажим PA1500	buc			100,00 0,00
	001-09	Анкерный зажим PA1500	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			100,00
10		Анкерный зажим PA 25x100	buc			100,00 0,00
	001-10	Анкерный зажим PA 25x100	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			400,00
11		Кабельный ремешок CSB	buc			14,00 0,00
	001-11	Кабельный ремешок CSB	buc	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			112,00
12		Прокалывающий зажим P 2x95	buc			50,00 0,00
	001-12	Прокалывающий зажим P 2x95	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			100,00
13		Герметичные изолированный наконечники CPTAU 35	buc			100,00 0,00
	001-13	Герметичные изолированный наконечники CPTAU 35	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			100,00
14		Герметичные изолированный наконечники CPTAU 25	buc			100,00 0,00
	001-14	Герметичные изолированный наконечники CPTAU 25	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			300,00
15		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+Clips75	buc			250,00 0,00
	001-15	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+Clips75	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			250,00
16		Изолированный соединитель MJPT-54	buc			250,00 0,00
	001-16	Изолированный соединитель MJPT-54	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea sistemului de alimentare
cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r-
ul Cahul**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-3
Demontarea echipamentul electric.

Valoarea de deviz 2 252,61 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.03.2025

№ 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	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, rupitru (демонтаж шкафа учета, станции управления, распределительного щита)	buc	3,00	326,99 326,99	980,96 980,96
		Total	Lei			980,96
		Asigurarea sociala	24 %			235,43
		Total				1 216,39
		Cheltuieli de regie	60 %			588,58
		Total				1 804,97
		Beneficiu de deviz	4 %			72,20
		Total				1 877,17
		TVA	20 %			375,44
						2 252,61
		Total deviz: Inclusiv salariu				980,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 4-2-3
Demontarea echipamentul electric.

Valoarea de deviz 2 252,61 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.03.2025

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

Manopera :

1.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	17,640	55,61	980,96
Total manopera						980,96
Total materiale de construcții						0,00
Total utilaje de construcții						0,00

Total	Lei	980,96
Asigurarea sociala	24 %	235,43
Total		1 216,39
Cheltuieli de regie	60 %	588,58
Total		1 804,97
Beneficiu de deviz	4 %	72,20
Total		1 877,17
TVA	20 %	375,44

Total deviz: 2 252,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea sistemului de alimentare cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r-ul Cahul **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu

1	2	3	4	5	6	7
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru (демонтаж шкафа учета, станции управления, распределительного щита)	buc			326,99 326,99
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,88	55,61	326,99
		Cheltuieli directe	Lei			980,96

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția sistemului de alimentare
cu apă cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 227 812,16 Lei

Intocmit în prețuri curente 24.03.2025

№ 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. Demolari				
1	RpCS20G	Demontarea împrejurimilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (1.8m Hx40m L)	kg	720,00	13,72 2,22	9 881,56 1 601,56
2	TrI1AF07A2	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pînă la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, în vagon categoria 2	t	0,72	69,51 69,51	50,05 50,05
3	TsI50A5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 5 km	t	0,72	55,56 0,00	40,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 971,61
		Total Demolari				9 971,61
		Inclusiv salariu				1 651,61
		2. Acces auto				
4	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip	m3	5,40	498,37 20,60	2 691,22 111,22
5	DI134	Amenajarea mecanizată a îmbracamintei rutiere din piatră spartă prin metoda împănării într-un	100m2	0,30	12 663,00 274,33	3 798,90 82,30

1	2	3	4	5	6	7
		strat cu H=15 cm				
6	DI134A1 k=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	0,30	<u>5 666,67</u> 0,00	<u>1 700,00</u> 0,00
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,00	<u>736,45</u> 55,05	<u>736,45</u> 55,05
		Total	Lei			8 926,57
		Total Acces auto Inclusiv salariu				8 926,57 248,57
		3. Ingradire				
8	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru montarea porti	buc	2,00	<u>37,26</u> 37,26	<u>74,52</u> 74,52
9	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel. Poarta H-1,85m L- 3,5m	m2	4,62	<u>1 682,40</u> 95,21	<u>7 772,69</u> 439,88
10	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,00	<u>392,03</u> 139,03	<u>392,03</u> 139,03
11	CK33B	Miner	buc	1,00	<u>304,09</u> 53,39	<u>304,09</u> 53,39
12	CO06B2 apl	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou gard zincat ECO H-1,85m L-2,5m D- 3,4mm - 38 buc; Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,4m - 39 buc inclusiv capac patrat 60*40 - 39 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 117 buc, beton 0.019m3/m (0.3x0.3x0.5h))	m	95,00	<u>467,31</u> 66,73	<u>44 394,59</u> 6 339,54
13	CO06B2 apl	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou gard zincat ECO H-1,65m L-2,5m D- 3,4mm - 20 buc; Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,2m - 21 buc inclusiv capac patrat 60*40 - 21 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 63 buc)	m	49,00	<u>520,13</u> 66,73	<u>25 486,47</u> 3 269,87
14	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	30,00	<u>103,20</u> 52,83	<u>3 096,13</u> 1 584,88
15	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu	m3	6,50	<u>1 948,96</u> 428,20	<u>12 668,24</u> 2 783,28

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
		<i>Total</i>	Lei			94 188,76
		Total Ingradire				94 188,76
		Inclusiv salariu				14 684,39
		4. Spatii verzi				
16	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	55,00	34,48 34,48	1 896,30 1 896,30
17	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	55,00	0,81 0,81	44,49 44,49
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (3-5 ani)	buc	55,00	488,63 16,13	26 874,48 886,98
19	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,55	1 103,56 118,29	606,96 65,06
20	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	10,90	1 257,96 268,05	13 711,75 2 921,75
21	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	10,90	561,86 59,49	6 124,31 648,41
		<i>Total</i>	Lei			49 258,29
		Total Spatii verzi				49 258,29
		Inclusiv salariu				6 462,99

		Total	Lei	162 345,23
		Asigurarea sociala	24 %	5 531,41
		Transportul materialelor	5 %	5 972,68
		Total		173 849,32
		Cheltuieli de regie	5 %	8 692,46
		Total		182 541,78
		Beneficiu de deviz	4 %	7 301,68
		Total		189 843,46
		TVA	20 %	37 968,70
		Total deviz:	227 812,16	
		Inclusiv salariu	23 047,56	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de alimentare
cu apa cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 227 812,16 Lei

Intocmit în prețuri curente 24.03.2025

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	47,45	55,61	2 638,69
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	146,88	55,61	8 167,99
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	24,00	55,61	1 334,64
4.	7129020012800	Pavator	h-om	2,00	55,61	111,22
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	52,54	55,61	2 921,75
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,83	55,61	46,16
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,88	55,61	48,94
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,35	55,61	297,52
9.	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	55,61	134,58
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	66,91	55,61	3 720,86
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49,31	55,61	2 742,13
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,40	55,61	800,78
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,48	55,61	82,30
Total manopera						23 047,56

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	43,16	250,00	10 790,00
2.	1-1	capac patrat 60*40 - 39 buc	buc	39,00	9,00	351,00
3.	1-2	element de fixare ECO 40 zincat - 117 buc	buc	117,00	15,00	1 755,00
4.	1-4	capac patrat 60*40 - 21 buc	buc	21,00	9,00	189,00
5.	1-5	element de fixare ECO 40 zincat - 63 buc	buc	63,00	15,00	945,00
6.	11202062010361	Savura	m3	0,30	400,00	120,00
7.	1212121212121	apa	m3	17,45	14,00	244,30
8.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,30	500,00	150,00
9.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	9,07	500,00	4 535,00

10.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,45	500,00	225,00
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	500,00	575,00
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,65	500,00	2 325,00
13.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,02	300,00	6,00
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,13	300,00	3 639,00
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04	4 200,00	168,00
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03	4 200,00	126,00
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,03	4 200,00	126,00
18.	2030112930150	Poarta H-1,85m L-3,5m	m2	4,62	1 500,00	6 930,00
19.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,30	150,00	495,00
20.	2320187315789	Decofrol	kg	3,60	35,00	126,00
21.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,48	35,00	16,80
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 905,85	2,70	5 145,80
23.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	4,37	2 100,00	9 177,00
24.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	70,99	35,00	2 484,65
25.	27321036462501	Panou gard zincat ECO H-1,85m L-2,5m D-3,4mm	buc	38,00	420,00	15 960,00
26.	27321036462502	Panou gard zincat ECO H-1,65m L-2,5m D-3,4mm - 20 buc	buc	20,00	392,00	7 840,00
27.	28111063020501	Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,4m - 39 buc	buc	39,00	310,00	12 090,00
28.	28111063020502	Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,2m - 21	buc	21,00	280,00	5 880,00
29.	2830127303001	Arbori	buc	57,75	450,00	25 987,50
30.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,00	250,00	250,00
31.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,00	250,00	250,00
32.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,90	55,00	49,50
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,53	75,00	39,75
34.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	18,48	5,00	92,40
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,00	5,00	45,00
36.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
37.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,00	5,00	45,00
38.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	18,48	5,00	92,40
39.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	18,48	5,00	92,40
40.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,15	55,00	8,25
41.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,90	25,00	22,50
42.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,06	3,00	3,18
43.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,15	14,00	30,10
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,91	14,00	26,74
45.	4100126202818	Apa	m3	0,10	14,00	1,40
		Total materiale de constructii				119 453,67

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	7,29	500,00	3 645,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	14,40	500,00	7 200,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	200,00	84,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	100,00	21,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,27	750,00	202,50
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,83	250,00	207,50
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,81	250,00	202,50
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,34	250,00	85,00
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,08	500,00	40,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,90	20,00	78,00
11.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,03	100,00	3,00
12.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	12,83	450,00	5 773,50
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	14,40	75,00	1 080,00

14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,22	500,00	1 110,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,08	500,00	40,00
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,24	300,00	72,00
Total utilaje de construcții						19 844,00

Total	Lei	162 345,23
Asigurarea sociala	24 %	5 531,41
Transportul materialelor	5 %	5 972,68
Total		173 849,32
Cheltuieli de regie	5 %	8 692,46
Total		182 541,78
Beneficiu de deviz	4 %	7 301,68
Total		189 843,46
TVA	20 %	37 968,70

Total deviz: 227 812,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa Investitor
cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Demolari				
1	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (1.8m Hx40m L)	kg			13,72
						2,22
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,02	55,61	1,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,02	55,61	1,11
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,02	500,00	10,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,02	75,00	1,50
		Cheltuieli directe	Lei			9 881,56
2	TrI1AF07A2	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in vagon categoria 2	t			69,51
						69,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,25	55,61	69,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			50,05
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			55,56
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	500,00	55,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			40,00
		2. Acces auto				
4	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			498,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	55,61	20,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	14,00	3,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	300,00	393,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	250,00	38,43
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	300,00	6,67
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	750,00	36,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 691,22
5	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			12 663,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,94	55,61	274,33
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,90	500,00	9 450,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,50	500,00	750,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,00	500,00	500,00
	11202062010361	Savura	m3	1,00	400,00	400,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,00	14,00	42,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	750,00	25,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	500,00	133,33
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12	250,00	283,33
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71	250,00	675,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	300,00	120,00
	29522700076111	Distribuit de criblura	h-ut	0,106	100,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 798,90
6	DI134A1 k=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			5 666,67
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,26	500,00	5 666,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 700,00
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			736,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	55,61	55,05
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	200,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			736,45
		3. Ingradire				
8	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru montarea porti	buc			37,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,67	55,61	37,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			74,52
9	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel. Poarta H-1,85m L-3,5m	m2			1 682,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	55,61	10,59
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	55,61	53,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	55,61	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	55,61	21,18
	2030112930150	Poarta H-1,85m L-3,5m	m2	1,00	1 500,00	1 500,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	5,00	20,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	5,00	20,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	5,00	20,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	35,00	3,48
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	75,00	8,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	3,00	0,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	2,70	3,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	300,00	1,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	14,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	500,00	9,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 772,69
10	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			392,03
						139,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,61	4,45
	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	55,61	134,58
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,00	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			392,03
11	CK33B	Miner	buc			304,09
						53,39
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,91	55,61	50,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	55,61	2,78
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,00	250,00	250,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,02	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			304,09
12	CO06B2 apl	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou gard zincat ECO H-1,85m L-2,5m D-3,4mm - 38 buc; Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,4m - 39 buc inclusiv capac patrat 60*40 - 39 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 117 buc, beton 0.019m3/m (0.3x0.3x0.5h))	m			467,31
						66,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,92	55,61	51,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28	55,61	15,57
	27321036462501	Panou gard zincat ECO H-1,85m L-2,5m D-3,4mm	buc		420,00	168,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,48	35,00	17,25
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,019	2 100,00	40,89
	1-2	element de fixare ECO 40 zincat - 117 buc	buc		15,00	18,47
	1-1	capac patrat 60*40 - 39 buc	buc		9,00	3,69
	28111063020501	Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,4m - 39 buc	buc		310,00	127,26
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,05	500,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			44 394,59
13	CO06B2 apl	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou gard zincat ECO H-1,65m L-2,5m D-3,4mm - 20 buc; Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,2m - 21 buc inclusiv capac patrat 60*40 - 21 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 63 buc)	m			520,13
						66,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,92	55,61	51,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28	55,61	15,57
	27321036462502	Panou gard zincat ECO H-1,65m L-2,5m D-3,4mm - 20 buc	buc		392,00	160,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,48	35,00	17,26
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,05	2 100,00	108,00
	1-5	element de fixare ECO 40 zincat - 63 buc	buc		15,00	19,29
	1-4	capac patrat 60*40 - 21 buc	buc		9,00	3,86
	28111063020502	Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,2m - 21	buc		280,00	120,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,05	500,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			25 486,47
14	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			103,20
						52,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,61	8,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,80	55,61	44,49
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,03	55,00	1,65
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,11	150,00	16,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 096,13
15	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 948,96
						428,20
	7123010010200	Betonist	h-om	7,30	55,61	405,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	55,61	22,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,00	2,70	789,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	300,00	233,08
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705	500,00	357,69

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	14,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	124,62
		Cheltuieli directe	Lei			12 668,24
		4. Spatii verzi				
16	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc			34,48
						34,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,62	55,61	34,48
		Cheltuieli directe	Lei			1 896,30
17	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			0,81
						0,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	55,61	0,81
		Cheltuieli directe	Lei			44,49
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (3-5 ani)	buc			488,63
						16,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	55,61	16,13
	2830127303001	Arbori	buc	1,05	450,00	472,50
		Cheltuieli directe	Lei			26 874,48
19	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			1 103,56
						118,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,13	55,61	118,29
	1212121212121	apa	m3	2,00	14,00	28,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,13	450,00	957,27
		Cheltuieli directe	Lei			606,96
20	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 257,96
						268,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	55,61	268,05
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	250,00	989,91
		Cheltuieli directe	Lei			13 711,75
21	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			561,86
						59,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,07	55,61	59,49
	1212121212121	apa	m3	1,50	14,00	21,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,07	450,00	481,38
		Cheltuieli directe	Lei			6 124,31

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția sistemului de alimentare
cu apă cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 377 696,31 Lei

Intocmit în prețuri curente 25.03.2025

№ 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. Amenajarea teritoriului				
		1.1. Sistemizare verticală				
1	TsC02C1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. I.	100 m3	1,67	2 053,89 0,00	3 430,00 0,00
2	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 3 km	t	283,90	38,01 0,00	10 790,00 0,00
3	TsC51A	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria I	100 m3	1,67	181,32 16,65	302,80 27,80
4	TsC19B1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. II (realizarea albiei p/u îmbrăcăminte rutieră și construcțiilor)	100 m3	0,80	768,75 0,00	615,00 0,00
5	TsC22B1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanță prevăzută, teren cat. II	100 m3	0,80	1 612,50 0,00	1 290,00 0,00
6	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală,	100 m3	4,90	1 124,49 0,00	5 510,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		descarcare in autovehicule teren catg. II (neajuns de sol)				
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	833,00	<u>53,00</u> 0,00	<u>44 150,00</u> 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,90	<u>222,01</u> 19,97	<u>1 087,87</u> 97,87
9	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	5,70	<u>544,74</u> 0,00	<u>3 105,00</u> 0,00
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	5,70	<u>1 688,16</u> 0,00	<u>9 622,50</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			79 903,17
		Total Sistematzare verticala				79 903,17
		Inclusiv salariu				125,67
		1.2. Acces auto				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	34,20	<u>498,27</u> 20,57	<u>17 040,99</u> 703,47
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,90	<u>12 586,31</u> 274,83	<u>23 913,98</u> 522,18
13	DI134A1 K=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	1,90	<u>5 671,05</u> 0,00	<u>10 775,00</u> 0,00
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	6,50	<u>736,80</u> 55,10	<u>4 789,23</u> 358,13
		<i>Total</i>	Lei			56 519,20
		Total Acces auto				56 519,20
		Inclusiv salariu				1 583,78
		1.3. Ingradire				
15	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru montarea porti	buc	2,00	<u>37,26</u> 37,26	<u>74,52</u> 74,52
16	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri	m2	4,62	<u>1 761,43</u>	<u>8 137,79</u>

1	2	3	4	5	6	7
		din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel. Poarta H-1,85m L-3,5m			95,21	439,88
17	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,00	295,03 139,03	295,03 139,03
18	CK33B	Miner	buc	1,00	154,09 53,39	154,09 53,39
19	CO06B2 apl	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou gard zincat ECO H-1,85m L-2,5m D-3,4mm - 24 buc; Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,4m - 25 buc inclusiv capac patrat 60*40 - 25 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 75 buc, beton 0.019m3/m (0.3x0.3x0.5h))	m	60,00	449,85 66,73	26 990,92 4 003,92
20	CO06B2 apl	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou gard zincat ECO H-1,65m L-2,5m D-3,4mm - 26 buc; Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,2m - 27 buc inclusiv capac patrat 60*40 - 26 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 78 buc)	m	64,00	429,56 66,73	27 491,85 4 270,85
21	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	38,70	107,34 52,82	4 154,08 2 044,23
22	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	8,40	1 942,77 428,20	16 319,25 3 596,86
		<i>Total</i>	Lei			83 617,53
		Total Ingradire				83 617,53
		Inclusiv salariu				14 622,68
		1.4. Spatii verzi				
23	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	30,00	34,48 34,48	1 034,35 1 034,35
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100	buc	30,00	0,82 0,82	24,47 24,47

1	2	3	4	5	6	7
		m: arbori foiosi				
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (3-5 ani)	buc	30,00	488,63 16,13	14 658,81 483,81
26	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,30	1 106,63 118,63	331,99 35,59
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	8,80	1 258,12 268,07	11 071,48 2 358,98
28	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	8,80	562,23 59,53	4 947,65 523,85
		<i>Total</i>	Lei			32 068,75
		Total Spatii verzi				32 068,75
		Inclusiv salariu				4 461,05
		1.5. Scara monolita				
29	TsA02B	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 mijlociu	m3	0,70	65,94 65,94	46,16 46,16
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,15	724,13 55,60	108,62 8,34
31	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,90	93,08 58,46	363,00 228,00
32	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	40,90	25,39 4,39	1 038,51 179,62
33	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	9,69	25,43 4,42	246,37 42,82
34	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 10 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	97,60	24,51 3,50	2 391,74 342,00
35	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52	kg	97,60	24,51	2 391,74

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 12 mm inclusiv in fundatii izolate			3,50	342,00
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	27,20	47,46 11,67	1 290,95 317,52
37	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	100,34	47,91 11,67	4 807,40 1 171,15
38	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	5,82	79,29 62,30	461,48 362,58
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C 15, F75	m3	3,65	2 546,58 250,17	9 295,00 913,12
		<i>Total</i>	Lei			22 440,97
		Total Scara monolita				22 440,97
		Inclusiv salariu				3 953,31
		<i>Total</i>	Lei			274 549,62
		Total Amenajarea teritoriului				274 549,62
		Inclusiv salariu				24 746,49

		Total	Lei	274 549,62
		Asigurarea sociala	24 %	5 939,16
		Transportul materialelor	5 %	7 741,01
		Cheltuieli de regie	5 %	14 411,49
		Beneficiu de deviz	4 %	12 105,65
		Total		314 746,93
		TVA	20 %	62 949,38
		Total deviz:		377 696,31
		Inclusiv salariu		24 746,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de alimentare
cu apă cu conectarea la sonda
arteziana proiectată și a sistemului de
dezvoltare a apei situat în raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 377 696,31 Lei

Intocmit în prețuri curente 25.03.2025

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	75,37	55,61	4 191,33
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,32	55,61	851,94
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	114,08	55,61	6 343,99
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	30,96	55,61	1 721,69
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,71	55,61	206,31
6.	7129020012800	Pavator	h-om	12,65	55,61	703,47
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	42,42	55,61	2 358,98
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,35	55,61	408,74
9.	7212030022700	Sudor	h-om	2,15	55,61	119,56
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,35	55,61	297,52
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,23	55,61	1 347,43
12.	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	55,61	134,58
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,82	55,61	2 714,89
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,78	55,61	2 823,88
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,39	55,61	522,18
		Total manopera				24 746,49

Materiale:

1.	001-0019	Element de fixare ECO 40 zincat	buc	153,00	15,00	2 295,00
2.	001-019	capac patrat 60*40	buc	51,00	9,00	459,00
3.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	34,85	250,00	8 712,50
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,42	2,00	4,84
5.	11202062010361	Savura	m3	1,90	300,00	570,00
6.	1212121212121	apa	m3	13,80	14,00	193,20
7.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,90	500,00	950,00
8.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	57,46	500,00	28 730,00
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,02	500,00	10,00
10.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	2,85	500,00	1 425,00
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,65	500,00	3 825,00
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,98	500,00	2 990,00
13.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,02	300,00	6,00
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	51,34	300,00	15 402,00
15.	1542126108945	Ulei de în sicutivat	kg	0,58	25,00	14,50
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,29	50,00	14,50

17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,06	4 200,00	252,00
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,05	4 200,00	210,00
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,04	4 200,00	168,00
20.	2010237318750	Distantieri	buc	36,87	1,00	36,87
21.	2030112930150	Poarta H-1,85m L-3,5m	m2	4,62	1 500,00	6 930,00
22.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	4,61	150,00	691,50
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,09	25,00	2,25
24.	2320187315789	Decofrol	kg	5,11	35,00	178,85
25.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,70	75,00	52,50
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,00	75,00	75,00
27.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,48	35,00	16,80
28.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,17	55,00	9,35
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 451,17	2,70	6 618,16
30.	2663102100000	Beton	m3	3,78	2 100,00	7 938,00
31.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	2,42	2 100,00	5 082,00
32.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,58	10,00	5,80
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	51,85	20,00	1 037,00
34.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	200,08	20,00	4 001,60
35.	2710703700340	Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,2m - 27buc	kg	25,00	310,00	7 750,00
36.	2710703700340	Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,2m - 27buc	buc	27,00	280,00	7 560,00
37.	273210364625019	Panou gard zincat ECO H-1,65m L-2,5m D-3,4mm 26 buc	m2	24,00	420,00	10 080,00
38.	273210364625019	Panou gard zincat ECO H-1,65m L-2,5m D-3,4mm 26 buc	buc	26,00	392,00	10 192,00
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,27	35,00	9,45
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,20	35,00	7,00
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,47	35,00	86,45
42.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	27,20	35,00	952,00
43.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	100,34	35,00	3 511,90
44.	2830127303001	Arbori	buc	31,50	450,00	14 175,00
45.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,00	150,00	150,00
46.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,00	100,00	100,00
47.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,47	55,00	80,85
48.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,17	75,00	87,75
49.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	18,48	25,00	462,00
50.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,61	15,00	174,15
51.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	1,00	6,00
52.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,61	5,00	58,05
53.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	18,48	5,00	92,40
54.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	18,48	5,00	92,40
55.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,19	55,00	10,45
56.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,16	25,00	29,00
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,08	3,00	6,24
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,63	14,00	190,82
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,83	14,00	39,62
60.	4100126202818	Apa	m3	0,67	14,00	9,38
		Total materiale de constructii				154 820,13

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	6,29	450,00	2 830,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,79	200,00	558,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,39	100,00	139,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,91	450,00	409,50
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,72	750,00	1 290,00
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	5,23	250,00	1 307,50

7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,15	250,00	1 287,50
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,13	250,00	532,50
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,79	250,00	1 697,50
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,02	500,00	5 510,00
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,86	500,00	3 430,00
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	9,55	500,00	4 775,00
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,79	500,00	4 395,00
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,74	500,00	1 870,00
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,46	20,00	29,20
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,04	20,00	100,80
17.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,20	250,00	50,00
18.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	6,79	500,00	3 395,00
19.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	10,06	450,00	4 527,00
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,87	500,00	1 435,00
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	109,88	500,00	54 940,00
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,58	300,00	474,00
Total utilaje de constructii						94 983,00

Total	Lei	274 549,62
Asigurarea sociala	24 %	5 939,16
Transportul materialelor	5 %	7 741,01
Cheltuieli de regie	5 %	14 411,49
Beneficiu de deviz	4 %	12 105,65
Total		314 746,93
TVA	20 %	62 949,38

Total deviz: 377 696,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa Investitor
cu conectarea la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul
Cahul, satul Vadul lui Isac

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea teritoriului				
		1.1. Sistemizare verticala				
1	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			2 053,89 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,110	500,00	2 053,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 430,00
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			38,01 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076	500,00	38,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 790,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			181,32 16,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	55,61	16,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	500,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330	500,00	164,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			302,80
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (realizarea albiei p/u imbracamintea rutiera si constructiilor)	100 m3			768,75 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540	500,00	768,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			615,00
5	TsC22B1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			1 612,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,610	500,00	1 612,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 290,00
6	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 (neajuns de sol)	100 m3			1 124,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	500,00	1 124,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 510,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			53,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	500,00	53,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			44 150,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			222,01 19,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	55,61	19,97
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	500,00	2,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 087,87
9	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			544,74 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	500,00	544,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 105,00
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 688,16 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	250,00	297,81
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	500,00	794,74
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	500,00	595,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 622,50
		1.2. Acces auto				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia	m3			498,27

1	2	3	4	5	6	7
		de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip				20,57
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	55,61	20,57
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	14,00	3,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	300,00	393,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	250,00	38,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	300,00	6,93
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	750,00	35,96
		Cheltuieli directe	Lei			17 040,99
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			12 586,31
						274,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	55,61	274,83
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900	500,00	9 450,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500	500,00	750,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000	500,00	500,00
	11202062010361	Savura	m3	1,000	300,00	300,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	14,00	42,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	750,00	31,58
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	500,00	128,95
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	250,00	280,26
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	250,00	677,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	300,00	124,74
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	250,00	26,32
		Cheltuieli directe	Lei			23 913,98
13	DI134A1 K=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			5 671,05
						0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,260	500,00	5 671,05
		Cheltuieli directe	Lei			10 775,00
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			736,80
						55,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	55,61	55,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	500,00	575,38
	4100126202818	Apa	m3	0,100	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	100,00	20,92
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	200,00	84,00
		Cheltuieli directe	Lei			4 789,23
		1.3. Ingradire				
15	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru montarea porti	buc			37,26
						37,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,670	55,61	37,26
		Cheltuieli directe	Lei			74,52
16	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel. Poarta H-1,85m L-3,5m	m2			1 761,43
						95,21
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	55,61	10,59
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	55,61	53,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	55,61	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	55,61	21,18
	2030112930150	Poarta H-1,85m L-3,5m	m2	1,000	1 500,00	1 500,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	25,00	100,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	5,00	20,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	5,00	20,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	35,00	3,48
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	75,00	8,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	3,00	0,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	2,70	3,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	300,00	1,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	14,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	450,00	8,77
		Cheltuieli directe	Lei			8 137,79
17	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			295,03
						139,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	55,61	4,45
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420	55,61	134,58
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	1,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			295,03
18	CK33B	Miner	buc			154,09
						53,39
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,910	55,61	50,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	55,61	2,78
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,000	100,00	100,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,020	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			154,09
19	CO06B2 apl	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou gard zincat ECO H-1,85m L-2,5m D-3,4mm - 24 buc; Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,4m - 25 buc inclusiv capac patrat 60*40 - 25 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 75 buc, beton 0.019m3/m (0.3x0.3x0.5h))	m			449,85
						66,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920	55,61	51,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280	55,61	15,57
	273210364625019	Panou gard zincat ECO H-1,65m L-2,5m D-3,4mm 26 buc	m2		420,00	168,00
	2710703700340	Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,2m - 27buc	kg		310,00	129,17
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,019	2 100,00	40,95
	001-0019	Element de fixare ECO 40 zincat	buc		15,00	18,75
	001-019	capac patrat 60*40	buc		9,00	3,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,050	450,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			26 990,92
20	CO06B2 apl	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou gard zincat ECO H-1,65m L-2,5m D-3,4mm - 26 buc; Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,2m - 27 buc inclusiv capac patrat 60*40 - 26 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 78 buc)	m			429,56
						66,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920	55,61	51,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280	55,61	15,57
	273210364625019	Panou gard zincat ECO H-1,65m L-2,5m D-3,4mm 26 buc	buc		392,00	159,25
	2710703700340	Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,2m - 27buc	buc		280,00	118,12
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,019	2 100,00	41,02
	001-0019	Element de fixare ECO 40 zincat	buc		15,00	18,28
	001-019	capac patrat 60*40	buc		9,00	3,66
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,050	450,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27 491,85
21	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			107,34
						52,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	55,61	8,33
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	55,61	44,49
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	15,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	55,00	1,65
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	150,00	16,51
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,34
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,34
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	9,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 154,08
22	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 942,77
						428,20
	7123010010200	Betonist	h-om	7,300	55,61	405,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	55,61	22,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000	2,70	785,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	300,00	232,14
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705	500,00	355,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	14,00	4,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 319,25
		1.4. Spatii verzi				
23	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea	buc			34,48

1	2	3	4	5	6	7
		arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu				34,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,620	55,61	34,48
		Cheltuieli directe	Lei			1 034,35
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			0,82
						0,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	55,61	0,82
		Cheltuieli directe	Lei			24,47
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (3-5 ani)	buc			488,63
						16,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	55,61	16,13
	2830127303001	Arbori	buc	1,050	450,00	472,50
		Cheltuieli directe	Lei			14 658,81
26	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			1 106,63
						118,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,130	55,61	118,63
	1212121212121	apa	m3	2,000	14,00	28,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,130	450,00	960,00
		Cheltuieli directe	Lei			331,99
27	TsH09A	Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 258,12
						268,07
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	55,61	268,07
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	250,00	990,06
		Cheltuieli directe	Lei			11 071,48
28	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			562,23
						59,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,070	55,61	59,53
	1212121212121	apa	m3	1,500	14,00	21,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,070	450,00	481,70
		Cheltuieli directe	Lei			4 947,65
		1.5. Scara monolita				
29	TsA02B	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 mijlociu	m3			65,94
						65,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	55,61	65,94
		Cheltuieli directe	Lei			46,16
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			724,13
						55,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	55,61	55,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	500,00	566,67
	4100126202818	Apa	m3	0,100	14,00	1,87
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	100,00	20,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	200,00	80,00
		Cheltuieli directe	Lei			108,62
31	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			93,08
						58,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	55,61	5,56
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	55,61	52,90
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	35,00	1,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	55,00	4,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	150,00	13,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	10,77
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	35,00	4,22
		Cheltuieli directe	Lei			363,00
32	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			25,39
						4,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	55,61	4,17

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	55,61	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 038,51
33	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			25,43 4,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	55,61	4,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	55,61	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	35,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			246,37
34	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 10 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,51 3,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	55,61	3,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	55,61	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 391,74
35	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,51 3,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	55,61	3,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	55,61	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 391,74
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			47,46 11,67
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	55,61	10,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	55,61	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	55,61	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	35,00	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	75,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 290,95
37	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			47,91 11,67
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	55,61	10,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	55,61	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	55,61	0,55
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,70	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	2,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 807,40
38	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			79,29 62,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,120	55,61	62,30
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,120	75,00	9,02
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,100	25,00	2,49
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,015	25,00	0,39
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	50,00	2,49
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,030	55,00	1,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			461,48
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C 15, F75	m3			2 546,58 250,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	55,61	214,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	55,61	36,11
	2663102100000	Beton	m3	1,025	2 100,00	2 174,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	14,00	1,42

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	450,00	112,19
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
		Cheltuieli directe	Lei			9 295,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea sistemului de alimentare
cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r-
ul Cahul**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Utilaj
Alimentarea cu energie electrica. Utilaj

Valoarea de deviz 18 216,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2025

№ 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. Utilaj				
1		Станция управления насосом с системой GSM в комплекте с передающим устройством и электронным датчиком давления	buc	1,00	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			15 000,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 000,00

		Total	Lei	15 000,00
		Achizitionare-depozitare	1,2 %	180,00
		Total		15 180,00
		TVA	20 %	3 036,00
		Total deviz: Inclusiv salariu	18 216,00	

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r-
ul Cahul

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Utilaj
Alimentarea cu energie electrica. Utilaj

Valoarea de deviz 18 216,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2025

№ 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 № Utilaj:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	1	Станция управления насосом с системой GSM в комплекте с передающим устройством и электронным датчиком давления	buc	1,00	15 000,00	15 000,00
		Total materiale de construcții				15 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	15 000,00
Achizitionare-depozitare	1,2 %	180,00
Total		15 180,00
TVA	20 %	3 036,00

Total deviz: 18 216,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea sistemului de alimentare cu apa Investitor
potabila in s. Vadul lui Isac, r-ul Cahul

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
1		Станция управления насосом с системой GSM в комплекте с передающим устройством и электронным датчиком давления	buc			15 000,00 0,00
	1	Станция управления насосом с системой GSM в комплекте с передающим устройством и электронным датчиком давления	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.