

Extinderea rețelei de canalizare a sSalcia, r-l Soldanesti). N02/2024-C-TH-SP2

Nr. ord.	Nr. deviz		UM	Total lei fără TVA	Total lei cu TVA
1	1	Generator electric diesel 10kVA (mărcă REAE)	buc	55 255.20	66 306.24
2	2-1-1.	Rețea canalizare exterioare.	buc	3 737 978.83	4 485 574.60
3	2-2-1.	Stația de pompare a apei uzatei SP2. Lucrări de construcții. Platforma C	buc	91 578.04	109 893.65
4	2-2-2.	Stația de pompare a apei uzate SP-2. Lucrări tehnologice. Platforma C	buc	226 759.98	272 111.98
5	2	Alimentare cu energie electrică 0.4 kV (marca REAE)	buc	212 600.36	255 120.43
6	4-1-3.	lucrări de construcții. Incapere tehnică pentru panouri electrice N D-3-C	buc	26 237.73	31 485.28
7	7-1-1.	Amenajarea teritoriului. Platforma C.	buc	122 306.86	146 768.23
Total				4 472 717.01	5 367 260.41

Extinderea rețelei de canalizare a
s.Salcia, r.Soldanesti № 02/2024-
REAE.SP-2
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Generator electric diesel 10kVA (marca REAE)

Valoarea de deviz 66 306,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1	Цена поставщика	Generator electric diesel mobil, Sn=10kVA; 220/380V	buc	1,000	54 600,00 0,00	54 600,00 0,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				54 600,00

		Total	lei	54 600,00
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %	655,20
		Total	100,00 +	55 255,20
		TVA	20,00 %	11 051,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		66 306,24

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelei de canalizare a
s.Salcia, r.Soldanesti № 02/2024-
REAE.SP-2

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1
Generator electric diesel 10kVA (marca REAE)

Valoarea de deviz 66 306,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	5521117	Generator electric diesel mobil, Sn=10kVA; 220/380V Sau analog	buc	1,000	54 600,00	54 600,00
		Total materiale de construcții				54 600,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	54 600,00
Cheltuieli de depozitare	1,20 %	655,20
Total	100,00 +	55 255,20
TVA	20,00 %	11 051,04

Total deviz: 66 306,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a
s.Salcia, r.Soldanesti № 02/2024-REAE.SP-2

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. Valoare utilajului				
1	Цена поставщика	Generator electric diesel mobil, Sn=10kVA; 220/380V	buc			54 600,00 0,00
	5521117	Generator electric diesel mobil, Sn=10kVA; 220/380V Sau analog	buc	1,0000	54 600,00	54 600,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Retea canalizare exterioare.

Valoarea de deviz 4 485 574,60 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	90,32	922,50 0,00	83 320,20 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	280,00	175,04 175,04	49 010,70 49 010,70
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	117,00	225,17 225,17	26 344,95 26 344,95
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3	520,60	410,58 51,83	213 748,83 26 983,58
5	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 (Grund	100 m3	10,93	1 012,52 0,00	11 066,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasat)				
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1 858,00	16,00 0,00	29 728,00 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,93	150,59 30,59	1 645,96 334,36
8	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	2 254,00	26,34 26,34	59 371,94 59 371,94
9	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	2 254,00	64,73 63,73	145 895,79 143 641,79
10	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	60,82	381,50 0,00	23 202,90 0,00
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	60,82	985,19 749,43	59 918,96 45 580,63
12	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volum. total - 17037m2)	m2	5 111,00	35,45 30,59	181 201,77 156 341,40
13	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m(70% din volumul total- 17037m2-numai manopera)	m2	11 926,00	30,59 30,59	364 806,80 364 806,80
		Total Lucrari terasamente				1 249 263,65

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				872 416,15
		1.2. Conducte si accesorii				
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, SN4 SDR41 d160 mm	m	4 373,70	103,93 25,49	454 566,33 111 489,99
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 PN10 d50x3.0mm	m	358,70	57,72 4,59	20 705,39 1 645,87
16		Banda de avertizare	m	4 732,40	1,50 0,00	7 098,60 0,00
17	Pret de piata	Teu redus PVC d200x160mm 90*	buc	5,00	275,00 0,00	1 375,00 0,00
18	Pret de piata	Cot PVC d200mm 90*	buc	5,00	200,00 0,00	1 000,00 0,00
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Teava din PVC cu mufa si garnitura SN4 d200 mm, L=2.0m	buc	1,00	439,88 80,72	439,88 80,72
20	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Teava din PVC cu mufa si garnitura SN4 d200 mm, L=1,5m	buc	1,00	353,63 80,72	353,63 80,72
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Teava din PVC cu mufa si garnitura SN4 d200 mm, L=0,5m	buc	3,00	181,02 80,72	543,05 242,16
22	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier metalic cu surub si diblu pentru fixarea tevilor d200MM	buc	8,00	195,45 6,80	1 563,58 54,38
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				487 645,46 113 593,84
		1.3. Camine				
23	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 (Beton B15 pentru rigolele din camine-3.91m3)	m3	10,23	1 860,70 820,81	19 034,99 8 396,90

1	2	3	4	5	6	7
24	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Beton B15 pentru rigolele din camine-49.76m3)	m3	88,02	2 737,18 1 178,53	240 926,88 103 734,52
25		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	6,00	1 515,00 0,00	9 090,00 0,00
26		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	138,00	760,00 0,00	104 880,00 0,00
27	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	12,00	910,00 0,00	10 920,00 0,00
28		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	6,00	1 420,00 0,00	8 520,00 0,00
29	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	196,00	650,00 0,00	127 400,00 0,00
30	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	53,00	815,00 0,00	43 195,00 0,00
31		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	6,00	1 515,00 0,00	9 090,00 0,00
32		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,10 m3)	buc	138,00	760,00 0,00	104 880,00 0,00
33		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,00	390,00 0,00	1 950,00 0,00
34		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9 (0,15 m3)	buc	2,00	920,00 0,00	1 840,00 0,00
35	Pret de piata	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	275,00	245,00 0,00	67 375,00 0,00
36	287527425	Capacul cu rama din fonta cu inchizator (clasa usoara) tip L	buc	20,00	1 125,00 0,00	22 500,00 0,00
37	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta cu inchizator (clasa grea) tip T	buc	124,00	1 535,00 0,00	190 340,00 0,00
38		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	3 736,00	14,00 0,00	52 304,00 0,00
39		Scara	kg	2 411,62	40,00 0,00	96 464,80 0,00
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	6,328	1 299,82 547,20	8 225,28 3 462,70

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
41	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,17	3 088,31 458,84	3 613,32 536,84
42	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	2,60	1 922,92 382,37	4 999,58 994,15
43	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu-210m2)	m3	5,20	559,07 97,72	2 907,19 508,12
		Total Camine Inclusiv salariu				1 130 456,04 117 633,23
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				2 867 365,15 1 103 643,22

		Total	lei	2 867 365,15
		Asigurari sociale	24,00 %	264 874,37
		Cheltuieli de transport	3,00 %	46 313,91
		Total	100,00 +	3 178 553,43
		Cheltuieli de regie	12,00 %	381 426,41
		Total	100,00 +	3 559 979,84
		Beneficiu de deviz	5,00 %	177 998,99
		Total	100,00 +	3 737 978,83
		TVA	20,00 %	747 595,77
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 485 574,60 1 103 643,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelei de canalizare a
s.Salcia, r-l Soldanesti.N02/2024-
CE.SU

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Retea canalizare exterioare.

Valoarea de deviz 4 485 574,60 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,242	84,97	445,41
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,01	84,97	850,55
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	6 133,32	84,97	521 148,20
4.	7129020012800	Pavator	h-om	5,98	84,97	508,12
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	84,97	54,38
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,75	84,97	403,60
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 235,939	84,97	189 987,74
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	12,913	84,97	1 097,22
9.	7137010011500	Electrician	h-om	28,08	84,97	2 385,96
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	40,752	84,97	3 462,70
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 788,377	84,97	321 898,41
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,147	84,97	692,25
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	395,83	84,97	33 633,67
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,076	84,97	91,43
15.	9312040019600	Sapator	h-om	317,566	84,97	26 983,58
Total manopera						1 103 643,22

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,674	350,00	5 485,90
2.	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Pat de nisip)	m3	533,615	350,00	186 765,25
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,019	350,00	6,65
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	6,817	330,00	2 249,61
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,17	5,00	30,85
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	13,17	120,00	1 580,40
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	13,80	1 500,00	20 700,00
8.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,048	25,00	1,20
9.	2320166200676	White spirit	kg	12,34	35,00	431,90
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,50	15,00	22,50
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,66	20,00	13,20
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	49,358	65,00	3 208,27
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,35	60,00	21,00
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	24,679	40,00	987,16
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,48	30,00	104,40
16.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	8,00	75,00	600,00

17.	251320662151	Banda de avertizare	m	4 732,40	1,50	7 098,60
18.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	505,49	5,00	2 527,45
19.	2521216700160	Teava din PVC cu mufa si garnitura SN4 SDR41 d160 mm	m	4 571,391	74,40	340 111,49
20.	25212167100503	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d50x3.0mm	m	359,776	45,00	16 189,92
21.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	460,98	5,85	2 696,73
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,21	2,20	7,06
23.	26511221004022	Ciment M-400	kg	78,113	2,20	171,85
24.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	6,00	1 515,00	9 090,00
25.	26611264331152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	138,00	760,00	104 880,00
26.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	6,00	1 515,00	9 090,00
27.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,256 m3)	buc	12,00	910,00	10 920,00
28.	26611264331535	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	196,00	650,00	127 400,00
29.	26611264331536	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	53,00	815,00	43 195,00
30.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	275,00	245,00	67 375,00
31.	2661126433156	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	138,00	760,00	104 880,00
32.	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	6,00	1 420,00	8 520,00
33.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,00	390,00	1 950,00
34.	266112643379	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	2,00	920,00	1 840,00
35.	266310210010	Beton B10	m3	2,692	1 400,00	3 768,80
36.	26631021009571	Beton B15 pentru rigole din camine	m3	53,67	1 500,00	80 505,00
37.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,281	1 000,00	281,00
38.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	7,669	900,00	6 902,10
39.	272210331025	Teava din PVC cu mufa si garnitura SN4 d200 mm,	m	5,00	172,50	862,50
40.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	3 736,00	14,00	52 304,00
41.	2775276309890	Scara	kg	2 411,62	40,00	96 464,80
42.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	9,711	100,00	971,10
43.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	106,309	30,00	3 189,27
44.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	8,00	75,00	600,00
45.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	1,00	8,00
46.	287527420401	Colier metalic cu surub si diblu pentru fixarea tevilor d200mm	buc	8,00	37,50	300,00
47.	28752742051	Capacul cu rama din fonta cu inchizator (clasa grea) tip T	buc	124,00	1 535,00	190 340,00
48.	28752742053	Capacul cu rama din fonta cu inchizator (clasa usoara) tip L	buc	20,00	1 125,00	22 500,00
49.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	226,606	10,00	2 266,06
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,778	10,00	7,78
51.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,005	10,00	0,05
52.	50237483051	Teu redus PVC d200x160mm 90*	buc	5,00	275,00	1 375,00
53.	50237483052	Cot PVC d200mm 90*	buc	5,00	200,00	1 000,00
		Total materiale de construcții				1 543 796,85

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	1,118	200,00	223,60
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	14,348	50,00	717,40
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,796	150,00	119,40
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	209,749	450,00	94 387,05
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	66,294	350,00	23 202,90
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,372	300,00	1 311,60

7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,04	100,00	104,00
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	4,374	100,00	437,40
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	573,533	25,00	14 338,33
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	14,348	150,00	2 152,20
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	177,284	300,00	53 185,20
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	118,912	250,00	29 728,00
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,12	150,00	18,00
		Total utilaje de construcții				219 925,08

Total	lei	2 867 365,15
Asigurari sociale	24,00 %	264 874,37
Cheltuieli de transport	3,00 %	46 313,91
Total	100,00 +	3 178 553,43
Cheltuieli de regie	12,00 %	381 426,41
Total	100,00 +	3 559 979,84
Beneficiu de deviz	5,00 %	177 998,99
Total	100,00 +	3 737 978,83
TVA	20,00 %	747 595,77

Total deviz:

**4 485 574,
60**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a
s.Salcia, r-l Soldanesti.N02/2024-CE.SU

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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			225,17 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	84,97	204,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,97	20,39
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3			410,58 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Pat de nisip)	m3	1,0250	350,00	358,75
5	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 (Grund deplasat)	100 m3			1 012,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,52
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			150,59 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
8	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
9	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			64,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
10	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			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			985,19 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,75
12	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volum. total - 17037m2)	m2			35,45 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0019	100,00	0,19
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	1 500,00	4,05
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0208	30,00	0,62
13	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total- 17037m2-numai manopera)	m2			30,59 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
		1.2. Conducte si accesorii				
14	Aca08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, SN4 SDR41 d160 mm	m			103,93 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216700160	Teava din PVC cu mufa si garnitura SN4 SDR41 d160 mm	m	1,0400	74,40	77,76
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	5,00	0,58
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
15	Aca52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR17 PN10 d50x3.0mm	m			57,72 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100503	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d50x3.0mm	m	1,0030	45,00	45,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
16		Banda de avertizare	m			1,50 0,00
	251320662151	Banda de avertizare	m	1,0000	1,50	1,50
17	Pret de piata	Teu redus PVC d200x160mm 90*	buc			275,00 0,00
	50237483051	Teu redus PVC d200x160mm 90*	buc	1,0000	275,00	275,00
18	Pret de piata	Cot PVC d200mm 90*	buc			200,00 0,00
	50237483052	Cot PVC d200mm 90*	buc	1,0000	200,00	200,00
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Teava din PVC cu mufa si garnitura SN4 d200 mm, L=2.0m	buc			439,88 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	272210331025	Teava din PVC cu mufa si garnitura SN4 d200 mm,	m	2,0000	172,50	345,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	20,00	2,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	60,00	4,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,20	1,41
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	350,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
20	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Teava din PVC cu mufa si garnitura SN4 d200 mm, L=1,5m	buc			353,63 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	272210331025	Teava din PVC cu mufa si garnitura SN4 d200 mm,	m	1,5000	172,50	258,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	20,00	2,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	60,00	4,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,20	1,41
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	350,00	1,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Teava din PVC cu mufa si garnitura SN4 d200 mm, L=0,5m	buc			181,02 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	272210331025	Teava din PVC cu mufa si garnitura SN4 d200 mm,	m	0,5000	172,50	86,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	20,00	2,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	60,00	4,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,20	1,41
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	350,00	1,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
22	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier metalic cu surub si diblu pentru fixarea tevilor d200mm	buc			195,45 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
	287527420401	Colier metalic cu surub si diblu pentru fixarea tevilor d200mm	buc	1,0000	37,50	37,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,15
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	75,00	75,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	75,00	75,00
		1.3. Camine				
23	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton B15 pentru rigolele din camine-3.91m3)	m3			1 860,70 820,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,41
	26631021009571	Beton B15 pentru rigole din camine	m3		1 500,00	573,31
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,00	19,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	900,00	74,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	350,00	51,05
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	300,00	320,41
24	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Beton B15 pentru rigolele din camine-49.76m3)	m3			2 737,18 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	26631021009571	Beton B15 pentru rigole din camine	m3		1 500,00	847,99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	900,00	69,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	350,00	56,39
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
25		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 515,00 0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 515,00	1 515,00
26		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			760,00 0,00
	2661126433156	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
27	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc			910,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,256 m3)	buc	1,0000	910,00	910,00
28		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 420,00 0,00
	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
29	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			650,00 0,00
	26611264331535	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
30	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			815,00 0,00
	26611264331536	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	815,00	815,00
31		Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 515,00 0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 515,00	1 515,00
32		Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1 (0,10 m3)	buc			760,00 0,00
	26611264331152	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
33		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			390,00 0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	390,00	390,00
34		Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,15 m3)	buc			920,00 0,00
	266112643379	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	920,00	920,00
35	Pret de piata	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			245,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	245,00	245,00
36	287527425	Capacul cu rama din fonta cu inchizator (clasa usoara) tip L	buc			1 125,00 0,00
	28752742053	Capacul cu rama din fonta cu inchizator (clasa usoara) tip L	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
37	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta cu inchizator (clasa grea) tip T	buc			1 535,00 0,00
	28752742051	Capacul cu rama din fonta cu inchizator (clasa grea) tip T	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
38		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			14,00 0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	14,00	14,00
39		Scara	kg			40,00 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,0000	40,00	40,00
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 299,82 547,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
41	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 088,31 458,84
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	84,97	380,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	84,97	78,15
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,85	2 304,90

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 000,00	240,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,00
42	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 B10 (Pereu)	m3			1 922,92 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	266310210010	Beton B10	m3	1,0250	1 400,00	1 449,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
43	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu-210m2)	m3			559,07 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	330,00	432,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	150,00	3,46

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelei de canalizare a
s Salcia, r-nul Soldanesti. N02-
2024 -C 1.2-CBA.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Statia de pompare a ape uzatei SP2. Lucrari de constructii. Platforma C

Valoarea de deviz 109 893,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 8.0x5.64x3.92h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,22	922,50 0,00	2 047,95 0,00
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,75	1 057,37 0,00	1 850,40 0,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. Grunt deplasat	100 m3	0,12	1 012,50 0,00	121,50 0,00
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	21,20	16,00 0,00	339,25 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,12	150,42 30,42	18,05 3,65
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	38,00	26,34	1 000,95

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			26,34	1 000,95
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	38,00	64,73 63,73	2 459,64 2 421,64
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	3,47	381,47 0,00	1 323,70 0,00
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	3,47	985,18 749,43	3 418,56 2 600,51
10	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	2,90	100,00 0,00	290,00 0,00
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 8.0x5.64x3.92h) Inclusiv salariu				12 870,00 6 026,75
		1.2. Canal de drenaj 0.5x0.5x0.9(h) L=21m				
11	TsA02B K=1.2	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 in conditiile gospodarii apelor	m3	4,80	121,33 121,33	582,38 582,38
12	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	100 m3	0,05	1 017,00 0,00	50,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II				
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	8,20	16,01 0,00	131,25 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,05	150,60 30,60	7,53 1,53
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,10	100,00 0,00	10,00 0,00
16	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	2,60	406,92 99,42	1 057,98 258,48
17	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	1,10	410,42 51,83	451,46 57,01
		Total Canal de drenaj 0.5x0.5x0.9(h) L=21m Inclusiv salariu				2 291,45 899,40
		1.3. Lucrari de constructii				
18	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.C20/25	m3	1,50	2 211,71 327,13	3 317,57 490,70
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,00	141,27 101,96	2 825,38 2 039,28
20	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton	m3	1,30	1 901,18 327,13	2 471,54 425,27

1	2	3	4	5	6	7
		simplicu clasa C8/10				
21	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Inel KII-15-9	buc	5,00	1 851,63 178,44	9 258,14 892,19
22	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Inel KII-15-6	buc	2,00	1 336,53 178,44	2 673,06 356,88
23	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placa de fundatie KII-15	buc	2,00	1 947,58 178,44	3 895,16 356,88
24	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placa de acoperire KIII1-15-1	buc	2,00	1 947,58 178,44	3 895,16 356,88
25	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Inel suport KIQO-1	buc	2,00	664,88 178,44	1 329,76 356,88
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Capac din metal (2buc)	kg	100,00	53,55 17,84	5 355,23 1 784,37
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri. (Element de conexiune MC1-32buc)	kg	70,40	53,55 17,84	3 770,08 1 256,20
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Element de conexiune MC2-8buc)	kg	8,00	53,55 17,84	428,42 142,75
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Consumul	kg	160,00	53,55 17,84	8 568,37 2 854,99

1	2	3	4	5	6	7
		de metal (швеллер, уголок)				
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,24	1 451,08 547,33	348,26 131,36
31	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	34,30	179,02 74,77	6 140,51 2 564,74
32	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 100mm - (Pereu latimea 1.0m)	m3	1,05	446,08 84,16	468,38 88,37
33	CA10A1	Turnare beton aparent cu parament brut cu mijloace clasice, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01 (Pereu latimea 1.0m. Beton C16/20 grosima 70mm)	m3	0,74	2 203,73 543,81	1 630,76 402,42
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				56 375,78 14 500,16
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				71 537,23 21 426,31

		Total	lei	71 537,23
		Asigurari sociale	24,00 %	5 142,31
		Cheltuieli de transport	3,00 %	1 192,94
		Total	100,00 +	77 872,48
		Cheltuieli de regie	12,00 %	9 344,70
		Total	100,00 +	87 217,18
		Beneficiu de deviz	5,00 %	4 360,86
		Total	100,00 +	91 578,04
		TVA	20,00 %	18 315,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		109 893,65 21 426,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelei de canalizare a
s Salcia, r-nul Soldanesti. N02-
2024 -C 1.2-CBA.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1
Statia de pompare a ape uzatei SP2. Lucrari de constructii. Platforma C

Valoarea de deviz 109 893,65 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	13,034	84,97	1 107,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,915	84,97	1 182,36
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	24,70	84,97	2 098,78
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	21,00	84,97	1 784,37
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,546	84,97	131,36
6.	7212030022700	Sudor	h-om	3,384	84,97	287,54
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	64,296	84,97	5 463,23
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	78,84	84,97	6 699,03
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,735	84,97	2 356,65
10.	9312040019600	Sapator	h-om	3,713	84,97	315,49
		Total manopera				21 426,31

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,076	5,00	25,38
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,208	300,00	362,40
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,231	350,00	430,85
4.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	2,665	300,00	799,50
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01	4 500,00	45,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,07	4 500,00	315,00
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,00	120,00	240,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,468	35,00	16,38
9.	2320187315789	Decofrol	kg	2,40	15,00	36,00
10.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	27,44	130,00	3 567,20
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,872	85,00	159,12
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,936	40,00	37,44
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,132	30,00	3,96
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,55	2,20	67,21
15.	2663102101620	Beton C16/20	m3	0,755	1 550,00	1 170,25
16.	2663102102025	Beton C20/25	m3	1,553	1 700,00	2 640,10
17.	266310210810	Beton C8/10	m3	1,346	1 400,00	1 884,40
18.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,078	1 000,00	78,00
19.	26661228521	Inel KII-15-9	buc	5,05	1 420,00	7 171,00
20.	26661228522	Inel KII-15-6	buc	2,02	910,00	1 838,20
21.	26661228523	Placa de fundatie KII-15	buc	2,02	1 515,00	3 060,30
22.	26661228524	Placa de acoperire KII-15-1	buc	2,02	1 515,00	3 060,30
23.	26661228526	Inel suport KII-1	buc	2,02	245,00	494,90
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,384	30,00	101,52

25.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,00	30,00	30,00
26.	2775276309801	Confectii metalice inglobate in beton. (Element de conexiune MC1-32buc)	kg	70,40	35,00	2 464,00
27.	2775276309802	Confectii metalice inglobate in beton. (Element de conexiune MC2-8buc)	kg	168,00	35,00	5 880,00
28.	2775276309861	Confectii metalice inglobate in beton. Capac din metal (2buc)	kg	100,00	35,00	3 500,00
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,60	30,00	48,00
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,692	60,00	101,52
31.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,00	7,00	42,00
32.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,00	2,00	12,00
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,10	1,00	0,10
34.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,60	30,00	18,00
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,707	4,20	11,37
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,80	10,00	38,00
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,426	10,00	14,26
38.	4100126202818	Apa	m3	0,105	10,00	1,05
		Total materiale de constructii				39 764,71

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,441	25,00	11,03
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,221	25,00	5,53
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	6,50	450,00	2 925,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,046	450,00	4 070,70
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,782	350,00	1 323,70
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,068	300,00	20,40
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,605	60,00	156,30
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	32,722	25,00	818,05
9.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	3,00	100,00	300,00
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,70	350,00	245,00
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,882	250,00	470,50
		Total utilaje de constructii				10 346,21

Total	lei	71 537,23
Asigurari sociale	24,00 %	5 142,31
Cheltuieli de transport	3,00 %	1 192,94
Total	100,00 +	77 872,48
Cheltuieli de regie	12,00 %	9 344,70
Total	100,00 +	87 217,18
Beneficiu de deviz	5,00 %	4 360,86
Total	100,00 +	91 578,04
TVA	20,00 %	18 315,61

Total deviz:

**109 893,6
5**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a s
Salcia, r-nul Soldanesti. N02-2024 -C 1.2-CBA.

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 terasamente. (Cotlovan 8.0x5.64x3.92h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 057,37 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,37
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. Grunt deplasat	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			150,42 30,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
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			64,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			381,47 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,47
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			985,18 749,43

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,75
10	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	0,00
		1.2. Canal de drenaj 0.5x0.5x0.9(h) L=21m				
11	TsA02B K=1.2	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 in conditiile gospodarii apelor	m3			121,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	121,33
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 017,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	0,00
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			1 017,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,01
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			16,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	150,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	30,60
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	0,00
16	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			406,92
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,42
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
17	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			410,42
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	350,00	358,59
		1.3. Lucrari de constructii				
18	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.C20/25	m3			2 211,71
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	293,15
	2663102102025	Beton C20/25	m3	1,0200	1 700,00	33,99
	1400116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1 760,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	1,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	36,00
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			141,27
						101,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
20	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10	m3			1 901,18 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	266310210810	Beton C8/10	m3	1,0200	1 400,00	1 449,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
21	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Inel KII-15-9	buc			1 851,63 178,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	26661228521	Inel KII-15-9	buc	1,0100	1 420,00	1 434,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
22	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Inel KII-15-6	buc			1 336,53 178,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	26661228522	Inel KII-15-6	buc	1,0100	910,00	919,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
23	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placa de fundatie KIII-15	buc			1 947,58 178,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	26661228523	Placa de fundatie KIII-15	buc	1,0100	1 515,00	1 530,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
24	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placa de acoperire KIII1-15-1	buc			1 947,58 178,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	26661228524	Placa de acoperire KIII1-15-1	buc	1,0100	1 515,00	1 530,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
25	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc			664,88 178,44

1	2	3	4	5	6	7
		Inel suport KIQO-1				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	26661228526	Inel suport KIQO-1	buc	1,0100	245,00	247,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Capac din metal (2buc)	kg			53,55 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309861	Confectii metalice inglobate in beton. Capac din metal (2buc)	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri. (Element de conexiune MC1-32buc)	kg			53,55 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309801	Confectii metalice inglobate in beton. (Element de conexiune MC1-32buc)	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Element de conexiune MC2-8buc)	kg			53,55 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309802	Confectii metalice inglobate in beton. (Element de conexiune MC2-8buc)	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Consumul de metal (швеллер, уголок)	kg			53,55 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309802	Confectii metalice inglobate in beton. (Element de conexiune MC2-8buc)	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice	t			1 451,08 547,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	85,00	663,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
31	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu	m2			179,02

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda				74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Ametec "Penetron"	kg	0,8000	130,00	104,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
32	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 100mm - (Pereu latimea 1.0m)	m3			446,08
						84,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,16
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,14
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,27
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
33	CA10A1	Turnare beton aparent cu parament brut cu mijloace clasice, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01 (Pereu latimea 1.0m. Beton C16/20 grosima 70mm)	m3			2 203,73
						543,81
	7123010010200	Betonist	h-om	5,7500	84,97	488,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102101620	Beton C16/20	m3	1,0200	1 550,00	1 581,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	10,00	3,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,2500	60,00	75,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Statia de pompare a apei uzate SP-2. Lucrari tehnologice. Platforma C

Valoarea de deviz 272 111,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului.				
1	Pret de piata	Pompa submersibila pentru ape uzate menajere SEG. 40.09.2.50B	buc	2,00	39 180,00 0,00	78 360,00 0,00
2	Pret de piata	Sistem de cuplaj rapid pentru pompe D40mm	buc	2,00	15 980,00 0,00	31 960,00 0,00
3	Pret de piata	Panou de comanda pentru 2 pompe (11kW)	buc	1,00	10 200,00 0,00	10 200,00 0,00
4	Pret de piata	Plutitor de nivel pentru apa uzata	buc	3,00	2 100,00 0,00	6 300,00 0,00
5	Pret de piata	Gratar retinere materii grosierc	buc	3,00	450,00 0,00	1 350,00 0,00
6	Pret de piata	Lant pentru ridicarea pompelor L=4.0m (2buc)	m	7,20	142,50 0,00	1 026,00 0,00
7	Pret de piata	Lant pentru ridicarea gratarelor L=3.0m (1buc)	m	3,00	142,50 0,00	427,50 0,00
8	Pret de piata	Macara pivotanta cu stalp cu brat din profil si sprijin deasupra bratului. H=2.7m. cu palan manual	set	1,00	38 871,00 0,00	38 871,00 0,00
		Total	lei			168 494,50
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			2 021,93
		Total Valoarea utilajului. Inklusiv salariu				170 516,43
		2. Lucrari de montare				
9	AcC05A	Montarea pe postament existent a	buc	2,00	630,39	1 260,79

1	2	3	4	5	6	7
		pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"			403,61	807,22
10	11-06-001-01	Panou,Tablou de control si automatizare	buc	1,00	460,60 437,60	460,60 437,60
11	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	2,00	102,09 89,22	204,19 178,44
12	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m	t	0,10	17 613,90 13 560,40	1 761,39 1 356,04
13	M7 F05 A1	Ghidaje si praguri (pentru organe de inchidere a apei, site sau gratare), cu greutate de 1-10 tone. Montare gratar retinere materii grosiere (1buc)	t	0,10	20 142,40 17 512,30	2 014,24 1 751,23
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,10	1 299,90 547,20	129,99 54,72
		<i>Total</i>	lei			5 831,20
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 100,46
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			15,42
		<i>Total</i>	100,00 +			6 947,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 484,79
		<i>Total</i>	100,00 +			10 431,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			521,59
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				10 953,46 4 585,25
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si accesorii				
15	SA06C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in canale de	m	14,00	147,44 38,24	2 064,15 535,31

1	2	3	4	5	6	7
		distanța la construcții industriale și clădiri de locuit și social-culturale, Tijă de ghidaj pentru pompe, din teavă zincată d25mm L=3.5m-4buc				
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, Vană cu sertar d40mm	buc	2,00	1 294,73 46,73	2 589,47 93,47
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, Robinet apă cu sferă și manetă 1 1/4" FI-FI	buc	2,00	499,13 46,73	998,27 93,47
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, Supapă de sens cu bilă de cauciuc d40mm	buc	2,00	1 585,93 46,73	3 171,87 93,47
19	AcA31A	Montarea prin sudură electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul tevilor, Flansă sudură din oțel d40 mm	buc	4,00	273,12 75,62	1 092,49 302,49
20	AcA31A	Montarea prin sudură electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul tevilor, Flansă sudură din oțel d50 mm	buc	4,00	267,87 75,62	1 071,49 302,49
21	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a pieselor de legătură, din oțel, la poziție, Stut negru filetat la un capăt. FE. d1 1/4". L=150mm	buc	2,00	143,82 89,22	287,64 178,44
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanice (însurubare). Îmbinare mecanică între teavă și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, Racord compresie cu flanșă PE d50x2"	buc	1,00	253,99 49,28	253,99 49,28
23	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a pieselor de legătură, din oțel, la poziție, Teu din oțel sudură 40 mm	buc	2,00	192,27 89,22	384,54 178,44
24	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a pieselor de legătură, din oțel, la	buc	1,00	210,12 89,22	210,12 89,22

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, Teu redus din otel sudura d40x32 mm				
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel sudura d40 mm 90*	buc	2,00	138,72 89,22	277,44 178,44
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel sudura d32 mm 90*	buc	2,00	133,62 89,22	267,24 178,44
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Dop din otel sudura 40 mm	buc	1,00	128,52 89,22	128,52 89,22
28	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40x3.5 mm	m	8,00	144,32 42,48	1 154,54 339,88
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 32x3.2 mm	m	3,91	128,43 42,49	502,17 166,12
30	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	2,158	61,68 39,92	133,11 86,15
31	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura Scara metalica de acces, l=.3.1m	t	0,03	48 819,67 7 222,67	1 464,59 216,68
32	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t,	t	0,01	98 819,00 7 222,00	988,19 72,22

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudura Suport gratar				
33	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura Bara de sustinere a ghidajelor din teava profilata 80x60x2mm. (L=1.1m)	t	0,03	98 819,67 7 222,67	2 964,59 216,68
34	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,07	1 300,43 547,43	91,03 38,32
35	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d110 mm	m	5,00	93,12 31,44	465,60 157,19
36	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, Caciula ventilare PP d110mm	buc	1,00	237,10 147,85	237,10 147,85
37	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, Capac din lemn pentru statia de pompare d1.68m	m3	0,15	8 254,33 1 869,33	1 238,15 280,40
38	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,15	325,87 72,53	48,88 10,88
39	IC51A	Balama universala 100x75mm	buc	4,00	34,25 4,25	136,99 16,99
40	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 d110mm (L=1.25m-2buc)	m	2,50	229,44 23,62	573,60 59,06
41	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie	m	1,15	229,45 23,57	263,87 27,10

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 d110mm (L=1.15m-1buc)				
42	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 d110mm (L=0.25m-1buc)	m	0,25	229,48 23,80	57,37 5,95
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Colier cu garnitura PE100 d110mm (sedelca)	buc	5,00	384,03 49,28	1 920,16 246,41
44	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	1,00	118,65 69,68	118,65 69,68
45	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
46	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana fonta cu sertar si flanse d150mm	buc	1,00	4 024,98 59,48	4 024,98 59,48
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor flansa si mufa d150/160mm	buc	1,00	423,77 75,62	423,77 75,62
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Capat flansa PE100 d150/160mm	buc	1,00	423,77 75,62	423,77 75,62
49	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat d150/160mm	buc	1,00	910,98 86,67	910,98 86,67
50	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint Tija de extentie pentru vane si cutie stradala si capac fonta (Cover)	buc	1,00	4 021,21 101,96	4 021,21 101,96

1	2	3	4	5	6	7
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR 26 PN6 d160mm	m	1,00	259,16 14,11	259,16 14,11
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				36 419,69 4 933,20
		<i>Total</i>	lei			36 419,69
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 183,97
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			908,32
		<i>Total</i>	100,00 +			38 511,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			4 621,44
		<i>Total</i>	100,00 +			43 133,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			2 156,67
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				45 290,09 4 933,20
		Total	lei			226 759,98
		TVA	20,00 %			45 352,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				272 111,98 9 518,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelei de canalizare a
sSalcia, r-l Soldanesti).
N02/2024-C-TH-SP2

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2
Statia de pompare a apei uzate SP-2. Lucrari tehnologice. Platforma C

Valoarea de deviz 272 111,98 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,15	84,97	437,60
2.	7112020030100	Specialist	h-om	0,669	84,97	56,84
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,00	84,97	254,91
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	84,97	69,68
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,30	84,97	535,31
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20	84,97	16,99
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	48,311	84,97	4 105,00
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,714	84,97	60,67
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,44	84,97	122,35
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,081	84,97	176,82
11.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,10	84,97	93,47
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,595	84,97	50,56
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,975	84,97	252,79
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,959	84,97	1 356,04
15.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	19,51	84,97	1 657,76
16.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	2,10	84,97	178,44
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,969	84,97	82,34
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,128	84,97	10,88
Total manopera						9 518,45

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,035	10,00	0,35
2.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,058	300,00	17,40
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,053	350,00	18,55
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,363	5,00	1,81
5.	1752117322873	Fringhie cinepa D=8-25 mm	kg	0,106	50,00	5,30
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,15	4 500,00	675,00
7.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,037	4 500,00	166,50
8.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,25	20,00	5,00
9.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,255	35,00	8,93
10.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,232	24,00	5,57
11.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lld	kg	1,751	34,00	59,53
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,418	35,00	14,63
13.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,15	24,00	3,60
14.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,90	100,00	90,00
15.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,24	120,00	28,80

16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,875	18,00	15,75
17.	2320322600374	Citom	kg	0,25	50,00	12,50
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,089	15,00	46,34
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,529	20,00	70,58
20.	2414117300045	Acetilena	kg	0,263	100,00	26,30
21.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,75	100,00	75,00
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,326	65,00	86,19
23.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,436	65,00	28,34
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,202	65,00	13,13
25.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,005	25,00	25,12
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,328	40,00	13,12
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,663	40,00	26,52
28.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,065	30,00	1,95
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,094	30,00	2,82
30.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,05	15,00	45,75
31.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,515	50,00	25,75
32.	2521216700110	Teava din PVC SN4 d110 mm	m	5,355	57,50	307,91
33.	25212167013232	Teava din otel d32x3.2	m	4,147	55,00	228,09
34.	25212167014035	Teava din otel d40x3.5 mm	m	8,484	70,00	593,88
35.	252121670160	Teava din polietilena PE100 SDR 26 PN6 d160mm	m	1,03	235,00	242,05
36.	25212167100110	Tub de protectie PE100 d110mm	m	3,919	170,00	666,23
37.	252315671381	Colier cu garnitura PE100 d110mm (sedelca)	buc	5,15	325,00	1 673,75
38.	2523156713815	Racord compresiune cu flansa PE d50x2"	buc	1,03	198,75	204,71
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,77	2,20	30,29
40.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,02	250,00	255,00
41.	2722103306025	Tija de ghidaj pentru pompe, din teava zincata d25mm L=3.5m-4buc	m	14,423	106,00	1 528,84
42.	2735725904287	Sirma pt. sudare aliaj 2,5 mm	kg	0,462	50,00	23,10
43.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	30,00	35,00	1 050,00
44.	2811106301301	Bara de sustinere a ghidajelor din teava profilata 80x60x2mm. (L=1.1m)	kg	40,00	85,00	3 400,00
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,75	25,00	18,75
46.	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,634	60,00	38,04
47.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,20	60,00	72,00
48.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,626	60,00	97,56
49.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,385	60,00	23,10
50.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,16	1,00	8,16
51.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,00	15,00	120,00
52.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,04	10,00	40,40
53.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,20	10,00	2,00
54.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,04	1,00	4,04
55.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,20	2,00	0,40
56.	287411730040	Vana cu sertar d40mm	buc	2,08	1 200,00	2 496,00
57.	287411730041	Robinet apa cu sfera si maneta 1 1/4" FI-FI	buc	2,08	435,00	904,80
58.	287411730042	Supapa de sens cu bila de cauciuc d40mm	buc	2,08	1 480,00	3 078,40
59.	287411730150	Vana fonta cu sertar si flanse d150mm	buc	1,03	3 850,00	3 965,50
60.	28752741099	Caciula ventilare PP d110mm	buc	1,05	85,00	89,25
61.	2875274110151	Stut negru filetat la un capat. FE. d1 1/4". L=150mm	buc	2,04	30,00	61,20
62.	2875274110154	Teu din otel sudura 40 mm	buc	2,04	77,50	158,10
63.	2875274110155	Teu redus din otel sudura d40x32 mm	buc	1,02	95,00	96,90
64.	2875274110156	Cot din otel sudura d40 mm 90*	buc	2,04	25,00	51,00
65.	2875274110157	Cot din otel sudura d32 mm 90*	buc	2,04	20,00	40,80
66.	2875274110158	Dop din otel sudura 40 mm	buc	1,02	15,00	15,30
67.	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,515	1 693,83	2 566,15

68.	287527415011	Capat flansa PE100 d150/160mm	buc	1,00	273,00	273,00
69.	2875274150160	Adaptor flansa si mufa d150/160mm	buc	1,00	273,00	273,00
70.	28752742005	Gratar retinere materii grosierc	buc	3,00	450,00	1 350,00
71.	28752742025	Pompa submersibila pentru ape uzate menajere SEG 40.09.2.50B sau analog	buc	2,00	39 180,00	78 360,00
72.	287527420251	Lant pentru ridicarea gratarelor	m	10,20	142,50	1 453,50
73.	28752742026	Sistem de cuplaj rapid pentru pompe D40mm	buc	2,00	15 980,00	31 960,00
74.	28752742027	Panou de comanda pentru 2 pompe (11kW)	buc	1,00	10 200,00	10 200,00
75.	28752742029	Plutitor de nivel pentru apa uzata	buc	3,00	2 100,00	6 300,00
76.	28752742030	Macara pivotanta cu stalp cu brat din profil si sprijin deasupra bratului. H=2.7m. cu palan manual	set	1,00	38 871,00	38 871,00
77.	28752742039	Balama universala 100x75mm	buc	4,00	30,00	120,00
78.	28752742050	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
79.	2875274400140	Flansa sudura din otel d40 mm	buc	4,20	150,00	630,00
80.	2875274400150	Flansa sudura din otel d50 mm	buc	4,20	145,00	609,00
81.	287527442150	Flansa libera din otel zincat d150/160mm	buc	1,02	785,00	800,70
82.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,75	30,00	22,50
83.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,01	200,00	202,00
84.	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,01	300,00	303,00
85.	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,01	570,00	575,70
86.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,448	4,20	14,48
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	10,00	0,13
Total materiale de construcții						199 285,84

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,23	100,00	23,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,132	500,00	66,00
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	100,00	0,50
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	100,00	3,00
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,60	100,00	560,00
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,359	100,00	235,90
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,32	300,00	396,00
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,665	600,00	399,00
9.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,202	600,00	121,20
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,39	350,00	136,50
Total utilaje de construcții						1 941,10

Total	lei	226 759,98
TVA	20,00 %	45 352,00

Total deviz: **272 111,98**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a sSalcia, Investitor
r-l Soldanesti). N02/2024-C-TH-SP2

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. Valoarea utilajului.				
1	Pret de piata	Pompa submersibila pentru ape uzate menajere SEG. 40.09.2.50B	buc			39 180,00
						0,00
	28752742025	Pompa submersibila pentru ape uzate menajere SEG 40.09.2.50B sau analog	buc	1,0000	39 180,00	39 180,00
2	Pret de piata	Sistem de cuplaj rapid pentru pompe D40mm	buc			15 980,00
						0,00
	28752742026	Sistem de cuplaj rapid pentru pompe D40mm	buc	1,0000	15 980,00	15 980,00
3	Pret de piata	Panou de comanda pentru 2 pompe (11kW)	buc			10 200,00
						0,00
	28752742027	Panou de comanda pentru 2 pompe (11kW)	buc	1,0000	10 200,00	10 200,00
4	Pret de piata	Plutitor de nivel pentru apa uzata	buc			2 100,00
						0,00
	28752742029	Plutitor de nivel pentru apa uzata	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
5	Pret de piata	Gratar retinere materii grosierc	buc			450,00
						0,00
	28752742005	Gratar retinere materii grosierc	buc	1,0000	450,00	450,00
6	Pret de piata	Lant pentru ridicarea pompelor L=4.0m (2buc)	m			142,50
						0,00
	287527420251	Lant pentru ridicarea gratarelor	m	1,0000	142,50	142,50
7	Pret de piata	Lant pentru ridicarea gratarelor L=3.0m (1buc)	m			142,50
						0,00
	287527420251	Lant pentru ridicarea gratarelor	m	1,0000	142,50	142,50
8	Pret de piata	Macara pivotanta cu stalp cu brat din profil si sprijin deasupra bratului. H=2.7m. cu palan manual	set			38 871,00
						0,00
	28752742030	Macara pivotanta cu stalp cu brat din profil si sprijin deasupra bratului. H=2.7m. cu palan manual	set	1,0000	38 871,00	38 871,00
		2. Lucrari de montare				
9	Acc05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			630,39
						403,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	84,97	403,61
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	10,00	20,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	1,00	2,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	65,00	6,57
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	300,00	198,00
10	11-06-001-01	Panou,Tablou de control si automatizare	buc			460,60
						437,60
	1	Muncitor	h-om	5,1500	84,97	437,60
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	100,00	23,00
11	Acc03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			102,09
						89,22

1	2	3	4	5	6	7
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	50,00	12,88
12	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m	t			17 613,90 13 560,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	159,5900	84,97	13 560,40
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	2,00	4,00
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	12,0000	60,00	720,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	15,0000	15,00	225,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	24,00	24,00
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	9,0000	100,00	900,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	2,4000	120,00	288,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,0000	20,00	200,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,5900	100,00	459,00
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,0200	600,00	1 212,00
13	M7 F05 A1	Ghidaje si praguri (pentru organe de inchidere a apei, site sau gratare), cu greutate de 1-10 tone. Montare gratar retinere materii grosierc (1buc)	t			20 142,40 17 512,30
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	195,1000	84,97	16 577,60
	7212030022750	Sudor electric	h-om	11,0000	84,97	934,70
	2414117300045	Acetilena	kg	2,6300	100,00	263,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5940	5,00	2,90
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	6,3400	60,00	380,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	34,4800	4,20	144,80
	1752117322873	Fringhie cinepa D=8-25 mm	kg	1,0600	50,00	53,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	4,2200	15,00	63,30
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,3200	24,00	31,70
	2735725904287	Sirma pt. sudare aliaj 2,5 mm	kg	4,6200	50,00	231,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,3200	500,00	660,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	8,0000	100,00	800,00
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 299,90 547,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si accesorii				
15	SA06C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in canale de distanta la constructii industriale si cladiri de locuit si social-culturale, Tija de ghidaj pentru pompe, din teava zincata d25mm L=3.5m-4buc	m			147,44 38,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2722103306025	Tija de ghidaj pentru pompe, din teava zincata d25mm L=3.5m-4buc	m	1,0100	106,00	109,20
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu sertar d40mm	buc			1 294,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730040	Vana cu sertar d40mm	buc	1,0000	1 200,00	1 248,00
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet apa cu sfera si maneta 1	buc			499,13 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		1/4" FI-FI				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730041	Robinet apa cu sfera si maneta 1 1/4" FI-FI	buc	1,0000	435,00	452,40
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Supapa de sens cu bila de cauciuc d40mm	buc			1 585,93 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730042	Supapa de sens cu bila de cauciuc d40mm	buc	1,0000	1 480,00	1 539,20
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudura din otel d40 mm	buc			273,12 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400140	Flansa sudura din otel d40 mm	buc	1,0000	150,00	157,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudura din otel d50 mm	buc			267,87 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400150	Flansa sudura din otel d50 mm	buc	1,0000	145,00	152,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Stut negru filetat la un capat. FE. d1 1/4". L=150mm	buc			143,82 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2875274110151	Stut negru filetat la un capat. FE. d1 1/4". L=150mm	buc	1,0000	30,00	30,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa PE d50x2"	buc			253,99 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713815	Racord compresiune cu flansa PE d50x2"	buc	1,0300	198,75	204,71
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel sudura 40 mm	buc			192,27 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2875274110154	Teu din otel sudura 40 mm	buc	1,0000	77,50	79,05
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel sudura d40x32 mm	buc			210,12 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2875274110155	Teu redus din otel sudura d40x32 mm	buc	1,0000	95,00	96,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel sudura d40 mm 90*	buc			138,72 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2875274110156	Cot din otel sudura d40 mm 90*	buc	1,0000	25,00	25,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel sudura d32 mm 90*	buc			133,62 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2875274110157	Cot din otel sudura d32 mm 90*	buc	1,0000	20,00	20,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Dop din otel sudura 40 mm	buc			128,52 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2875274110158	Dop din otel sudura 40 mm	buc	1,0000	15,00	15,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
28	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40x3.5 mm	m			144,32 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	25212167014035	Teava din otel d40x3.5 mm	m	1,0100	70,00	74,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,00	4,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	60,00	8,19
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,32
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	50,00	1,05
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	20,00	0,42
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	34,00	5,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 32x3,2 mm	m			128,43 42,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,49
	25212167013232	Teava din otel d32x3,2	m	1,0100	55,00	58,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,00	4,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	60,00	8,19
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,32
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	50,00	1,05
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	20,00	0,42
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	34,00	5,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,01
30	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			61,68 39,92
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	84,97	26,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	84,97	13,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	65,00	13,13
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	40,00	6,08
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	30,00	0,90
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,00	1,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
31	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura Scara metalica de acces, l=.3.1m	t			48 819,67 7 222,67
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	84,97	3 611,33
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	84,97	2 526,33
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	84,97	722,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	84,97	362,67
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	60,00	330,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	20,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	15,00	9,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	100,00	550,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	600,00	5 700,00
32	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura Suport gratar	t			98 819,00 7 222,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	84,97	3 611,00
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	84,97	2 524,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	84,97	722,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	84,97	365,00
	2811106301301	Bara de sustinere a ghidajelor din teava profilata 80x60x2mm. (L=1.1m)	kg	1 000,0000	85,00	85 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	60,00	330,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	20,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	15,00	9,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	100,00	550,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	600,00	5 700,00
33	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de	t			98 819,67 7 222,67

1	2	3	4	5	6	7
		deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura Bara de sustinere a ghidajelor din teava profilata 80x60x2mm. (L=1.1m)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	84,97	3 611,33
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	84,97	2 526,33
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	84,97	722,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	84,97	362,67
	2811106301301	Bara de sustinere a ghidajelor din teava profilata 80x60x2mm. (L=1.1m)	kg	1 000,0000	85,00	85 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	60,00	330,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	20,00	8,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	15,00	9,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	100,00	550,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	600,00	5 700,00
34	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 300,43 547,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,43
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,71
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
35	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d110 mm	m			93,12 31,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,44
	2521216700110	Teava din PVC SN4 d110 mm	m	1,0500	57,50	61,58
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
36	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, Caciula ventilare PP d110mm	buc			237,10 147,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7400	84,97	147,85
	28752741099	Caciula ventilare PP d110mm	buc	1,0000	85,00	89,25
37	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, Capac din lemn pentru statia de pompare d1.68m	m3			8 254,33 1 869,33
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	84,97	1 699,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	84,97	169,93
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 500,00	1 110,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	30,00	150,00
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	100,00	500,00
38	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			325,87 72,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,53
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,33
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	35,00	59,53
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,47
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	24,00	24,00
39	IC51A	Balama universala 100x75mm	buc			34,25 4,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0500	84,97	4,25
	28752742039	Balama universala 100x75mm	buc	1,0000	30,00	30,00
40	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 d110mm (L=1.25m-2buc)	m			229,44 23,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,06
	25212167100110	Tub de protectie PE100 d110mm	m	1,0050	170,00	170,82

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
41	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 d110mm (L=1.15m-1buc)	m			229,45 23,57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,05
	25212167100110	Tub de protectie PE100 d110mm	m	1,0050	170,00	170,89
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
42	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 d110mm (L=0.25m-1buc)	m			229,48 23,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,16
	25212167100110	Tub de protectie PE100 d110mm	m	1,0050	170,00	170,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
43	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Colier cu garnitura PE100 d110mm (sedelca)	buc			384,03 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671381	Colier cu garnitura PE100 d110mm (sedelca)	buc	1,0300	325,00	334,75
44	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			118,65 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	350,00	18,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
45	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 200,00 0,00
	28752742050	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
46	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana fonta cu sertar si flanse d150mm	buc			4 024,98 59,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	84,97	59,48
	287411730150	Vana fonta cu sertar si flanse d150mm	buc	1,0000	3 850,00	3 965,50
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor flansa si mufa d150/160mm	buc			423,77 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274150160	Adaptor flansa si mufa d150/160mm	buc	1,0000	273,00	273,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Capat flansa PE100 d150/160mm	buc			423,77 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527415011	Capat flansa PE100 d150/160mm	buc	1,0000	273,00	273,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
49	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat d150/160mm	buc			910,98 86,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	84,97	86,67
	287527442150	Flansa libera din otel zincat d150/160mm	buc	1,0000	785,00	800,70
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,45
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,16
50	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint Tija de extentie pentru vane si cutie stradala si capac fonta (Cover)	buc			4 021,21 101,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	84,97	101,96
	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	570,00	575,70
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	200,00	202,00
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	300,00	303,00
	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	1 693,83	2 566,15

1	2	3	4	5	6	7
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	250,00	255,00
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	300,00	17,40
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR 26 PN6 d160mm	m			259,16 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	252121670160	Teava din polietilena PE100 SDR 26 PN6 d160mm	m	1,0150	235,00	242,05
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	100,00	3,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelei de canalizare a
s.Salcia, r.Soldanesti № 02/2024-
REAE.SP-2

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Alimentarea cu energie electrica KЛ-0,4кВ

Valoarea de deviz 255 120,43 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для траншеи)	m3	8,10	113,01 113,01	915,38 915,38
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)	m3	5,40	83,42 82,42	450,47 445,07
3	Цена поставщик а	Caramida	buc	117,00	6,00 0,00	702,00 0,00
4	Цена поставщик а	Nisip	m3	5,40	350,00 0,00	1 890,00 0,00
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB105)	buc	1,00	946,99 322,89	946,99 322,89
6	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc	9,00	3 916,67 0,00	35 250,03 0,00
7	33-04-003-	Montarea stilpilor din beton armat	buc	4,00	947,54	3 790,14

1	2	3	4	5	6	7
	1	LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95)			322,89	1 291,54
8	Pretul firmei	Stilp CB-95	buc	4,00	3 333,33	13 333,32
					0,00	0,00
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	13,00	169,39	2 202,03
					37,39	486,03
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	13,00	63,24	822,15
					21,24	276,15
11	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare - camin de vizitare la instalatia de impamantare	buc	1,00	278,94	278,94
					98,57	98,57
12	Pretul firmei	Camin de vizitare 335x240x255mm DKC	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
					0,00	0,00
13	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	26,25	113,01	2 966,52
					113,01	2 966,52
14	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	26,25	83,42	2 189,80
					82,42	2 163,55
15	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=50mm)	1 km	0,006	42 676,02	256,06
					11 301,02	67,81
16	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=32mm)	1 km	0,006	28 176,02	169,06
					11 301,02	67,81
		Total Lucrari de constructie				67 662,88

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				9 101,31
		1.2. Lista materialelor pentru cablu СИП				
17	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,44	11 012,44 5 543,44	4 845,47 2 439,11
18	Pret de piata	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m	440,00	61,25 0,00	26 950,00 0,00
19	Цена поставщика	Clema CA1500	buc	13,00	35,25 0,00	458,25 0,00
20	Цена поставщика	Clema de ancorare PA1500	buc	20,00	63,00 0,00	1 260,00 0,00
21	Цена поставщика	Banda din otel F2007	m	76,00	70,00 0,00	5 320,00 0,00
22	Цена поставщика	Catarama pentru banda de otel A200	buc	76,00	5,00 0,00	380,00 0,00
23	Цена поставщика	Curea din cablu CSB	buc	53,00	5,00 0,00	265,00 0,00
24	Цена поставщика	Clema P2x95	buc	25,00	35,00 0,00	875,00 0,00
25	Цена поставщика	Clema intermediara cu suport ES1500	buc	4,00	64,50 0,00	258,00 0,00
		Total Lista materialelor pentru cablu СИП Inclusiv salariu				40 611,72 2 439,11
		<i>Total</i>	lei			108 274,61
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			2 769,70
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			2 672,95
		<i>Total</i>	100,00 +			113 717,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			13 646,07
		<i>Total</i>	100,00 +			127 363,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			6 368,17
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				133 731,50 11 540,42
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT-623UBA18/F4/63kVA				

1	2	3	4	5	6	7
26	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Предохранитель ППН-33/25А)	buc	3,00	125,82 99,41	377,45 298,24
27	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Siguranta-intrerupator-separator ПБП-33)	buc	1,00	393,25 209,03	393,25 209,03
		Total Post de transformare PT-623UBA18/F4/63kVA Inclusiv salariu				770,69 507,27
		2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie				
28	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 (Panou BZUM-TF-01-63-09 IP-65)	buc	1,00	744,38 197,13	744,38 197,13
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc	2,00	95,87 95,17	191,73 190,33
30	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	74,92 73,92	74,92 73,92
31	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,00	295,41 254,91	295,41 254,91
32	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou ЩМП-6-0/ IP65 Garant - PDC-1)	buc	1,00	1 204,30 296,55	1 204,30 296,55
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PDC-1)	buc	2,00	95,87 95,17	191,73 190,33
34	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	buc	1,00	744,38 197,13	744,38 197,13

1	2	3	4	5	6	7
		(Panou ЩРН-24з IP54 - PRO - PD-1)				
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	9,00	95,87 95,17	862,80 856,50
		Total Panouri de evidenta, dulapuri de distributie Inklusiv salariu				4 309,65 2 256,80
		2.3. Cabluri si conductori				
36	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	0,68	2 158,18 1 164,09	1 467,56 791,58
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m	0,12	1 745,71 1 053,63	209,49 126,44
38	Pret de piata	Cabluri АПВБ6ШП-1 5x16,0мм2	m	20,00	45,80 0,00	916,00 0,00
39	Pret de piata	Cabluri C2XY-F 5x1,5мм2	m	10,00	27,40 0,00	274,00 0,00
40	Pret de piata	Cabluri C2XY-F 3x1,5мм2	m	40,00	17,30 0,00	692,00 0,00
41	Pret de piata	Cabluri КГ-1 5x1,5мм2	m	10,00	27,30 0,00	273,00 0,00
42	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,14	1 062,35 563,35	148,73 78,87
43	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,66	354,58 211,58	234,02 139,64
44	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,08	977,15 553,15	78,17 44,25
45	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,60	542,90 288,90	325,74 173,34
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m	0,10	1 750,03 1 053,63	175,00 105,36
47	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	5,00	11,52 0,00	57,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
48	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-LS 5x2,5мм2	m	5,00	30,25 0,00	151,25 0,00
49	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Conducator ПУВ 1x6мм -1 прокладка)	100 m	0,20	919,60 572,70	183,92 114,54
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				5 186,48 1 574,02
		2.4. Lista materialelor СИП-2				
50	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set	15,00	295,41 254,91	4 431,15 3 823,65
		Total Lista materialelor СИП-2 Inclusiv salariu				4 431,15 3 823,65
		2.5. Mansoane				
51	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Manson terminal 5ПКТп-1 16/25)	buc	2,00	846,54 429,10	1 693,08 858,20
52	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,20	4 615,33 2 022,29	923,07 404,46
53	Pret de piata	Teava PVC Д=20мм	m	5,00	16,50 0,00	82,50 0,00
		Total Mansoane Inclusiv salariu				2 698,64 1 262,65
		2.6. Tevi				
54	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,05	7 062,59 2 948,46	353,13 147,42
55	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=32мм	m	5,00	16,25 0,00	81,25 0,00
56	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,03	7 115,39 3 041,93	213,46 91,26
57	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=50мм	m	3,00	25,00 0,00	75,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tevi Inclusiv salariu				722,84 238,68
		2.7. Echipament de iluminat				
58	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc	1,00	157,00 155,50	157,00 155,50
59	Цена поставщика	Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,00	1 950,00 0,00	1 950,00 0,00
60	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-10-10)	buc	1,00	1 121,25 289,75	1 121,25 289,75
61	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,01	49 988,60 23 026,87	499,89 230,27
62	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-54, 12W (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				4 078,13 675,51
		2.8. Articole electrice de instalare				
63	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Panou ЯПИ-20)	buc	1,00	393,25 209,03	393,25 209,03
		Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu				393,25 209,03
		2.9. Materiale auxiliare				
64	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10mm)	100 m	0,50	4 805,48 1 809,86	2 402,74 904,93

1	2	3	4	5	6	7
65	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=25mm)	100 m	1,05	4 805,48 1 809,86	5 045,76 1 900,35
66	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel cornier 50x50x5mm - без стоимости уголка)	100 m	0,25	2 522,98 1 809,86	630,75 452,47
67	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5mm	m	25,00	91,00 0,00	2 275,00 0,00
68	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 50x5mm)	100 m	0,30	5 772,98 1 809,86	1 731,89 542,96
69	Цена поставщика	Papuci din aluminiu 35mm2 DL-35	buc	6,00	5,70 0,00	34,20 0,00
70	Цена поставщика	Papuci din aluminiu 35mm2 DL-50	buc	2,00	550,00 0,00	1 100,00 0,00
71	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,05	38 359,63 5 285,13	1 917,98 264,26
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				15 138,32 4 064,96
		<i>Total</i>	lei			37 729,15
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 507,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			600,43
		<i>Total</i>	100,00 +			41 836,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			11 105,56
		<i>Total</i>	100,00 +			52 942,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			2 647,11
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				55 589,27 14 612,58
		3. Valoare utilajului				
72	Pretul firmei	Предохранитель ППН-33/25А	buc	3,00	30,35 0,00	91,05 0,00
73	Цена поставщика	Siguranta-intrerupator-separator ПВР33	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
74	Цена поставщика	Panou din metal BZUM-TF-01-63-09 IP-65	buc	1,00	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
75	Цена поставщика	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/63A	buc	1,00	77,00 0,00	77,00 0,00
76	Цена поставщика	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc	1,00	2 750,00 0,00	2 750,00 0,00
77	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C16A	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
78	Цена поставщика	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
79	Цена поставщика	Panou din metal ЩМП-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300	buc	1,00	3 670,00 0,00	3 670,00 0,00
80	Цена поставщика	Termostat de la 0 pina +60C/NC	buc	1,00	225,00 0,00	225,00 0,00
81	Цена поставщика	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pс=0,4kW (IEK)	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
82	Цена поставщика	Panou ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,00	934,00 0,00	934,00 0,00
83	Цена поставщика	Intrerupator de sarcina cu doua directii, 3-pol, In=63A, 4,5kA - BPT-32/3P/63A	buc	1,00	4 835,00 0,00	4 835,00 0,00
84	Цена поставщика	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	1,00	28,00 0,00	28,00 0,00
85	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (C)	buc	1,00	35,00 0,00	35,00 0,00
86	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc	1,00	320,00 0,00	320,00 0,00
87	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc	2,00	75,00 0,00	150,00 0,00
88	Цена поставщика	Automat diferetiat 2-poli 2P/C10A/30mA/4,5kA	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
89	Цена поставщика	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,00	1 648,00 0,00	1 648,00 0,00
90	Цена поставщика	Contactator magnetic ПРК32-1,6/1-1,6А	buc	1,00	358,00 0,00	358,00 0,00
91	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,00	157,50 0,00	157,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
92	Цена поставщика	Panou ЯРП-20	buc	1,00	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
		Total	lei			23 003,55
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			276,04
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				23 279,59

		Total	lei	212 600,36
		TVA	20,00 %	42 520,07
		Total deviz:		255 120,43
		Inclusiv salariu		26 153,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelei de canalizare a
s.Salcia, r.Soldanesti № 02/2024-
REAE.SP-2

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2
Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4кВ

Valoarea de deviz 255 120,43 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	230,245	84,97	19 563,92
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,16	84,97	98,57
3.	7137010011500	Electrician	h-om	4,122	84,97	350,25
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,264	84,97	6 140,27
Total manopera						26 153,00

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	22 000,00	0,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	30 000,00	60,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0002	22 000,00	2,20
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	30 000,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,10	30,00	3,00
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	22 000,00	17,60
8.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0002	25 000,00	5,00
9.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	35 000,00	0,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0013	30 000,00	39,00
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0007	27 000,00	18,90
12.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009	2 200,00	19,80
13.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1426	25 000,00	3 565,00
14.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0056	25 000,00	140,00
15.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0084	25 000,00	210,00
16.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0068	25 000,00	170,00
17.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0048	25 000,00	120,00
18.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	20 000,00	0,00
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,307	35,00	115,75
20.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007	35,00	0,24
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,321	25,00	233,03
22.	1012226	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m	440,00	61,25	26 950,00
23.	1015u527	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx sau analog	buc	1,00	2 750,00	2 750,00

24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,237	5,00	121,19
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	5,00	0,10
26.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,04	150,00	6,00
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,237	4,10	99,37
28.	10193731	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,039	25 000,00	975,00
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,017	40,00	0,68
30.	1019852	Vopsea	kg	5,867	25,00	146,68
31.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	4 500,00	4,50
32.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,80	5,00	4,00
33.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	100,00	0,00
34.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	5,00	0,00
35.	110-9126	Placi metalice	buc	0,50	100,00	50,00
36.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0005	40 000,00	20,00
37.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,04	55,00	2,20
38.	1158779124	Анкерный зажим P2x95	buc	25,00	35,00	875,00
39.	1158912211	Panou din metal BZUM-TF-01-63-09 IP-65 sau analog	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
40.	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	53,00	5,00	265,00
41.	11589135	Лента из нержав. стали F2007	m	76,00	70,00	5 320,00
42.	115891351	Скрепы для крепления лент А200	buc	76,00	5,00	380,00
43.	1158914f34	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc	1,00	450,00	450,00
44.	1158914f35	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS (sau analog)	buc	1,00	157,50	157,50
45.	11589214	Анкерный зажим PA1500	buc	20,00	63,00	1 260,00
46.	115894	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	4,00	64,50	258,00
47.	1158951	Caramida	buc	117,00	6,00	702,00
48.	1158952	Nisip	m3	5,40	350,00	1 890,00
49.	11589671	Анкерный кронштейн CA1500	buc	13,00	35,25	458,25
50.	123651	Camin de vizitare 335x240x255mm DKC sau analog	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
51.	1236589012	Stilp CB-105	buc	9,00	3 916,67	35 250,03
52.	123658902	Stilp CB-95	buc	4,00	3 333,33	13 333,32
53.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,007	300,00	2,10
54.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	50,00	0,00
55.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	25 000,00	0,00
56.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,111	30 000,00	3 330,00
57.	22211121	Кронштейн однорожковый К1П-10-1 sau analog	buc	1,00	800,00	800,00
58.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,17	0,00	0,00
59.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,31	20,00	6,20
60.	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolte	kg	2,17	5,00	10,85
61.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,125	40,00	5,00
62.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,75	25,00	18,75
63.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,15	116,50	133,97
64.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,10	35,00	3,50
65.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0001	2 000,00	0,20
66.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0075	350,00	2,63
67.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,165	10,00	31,65
68.	444455	Провод ПУВ 1x6	m	4,12	14,50	59,74
69.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	3 333,33	0,00
70.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	5,00	0,00
71.	5007f54	Разъединитель-выключ.-предохранитель ПВР33 sau analog	buc	3,00	550,00	1 650,00
72.	5007f55	Papuci din aluminiu 35mm2 DL-35	buc	6,00	5,70	34,20

73.	5009030	Flanse	10 buc	0,20	50,00	10,00
74.	5009031	Scoabe	10 buc	6,34	5,00	31,70
75.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,062	50,00	3,10
76.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,16	30,00	4,80
77.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,40	5,00	22,00
78.	5009062	Papuci de cablu	buc	14,20	5,00	71,00
79.	5009070	Racordari	10 buc	0,44	50,00	22,00
80.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	18,40	20,00	368,00
81.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	1,20	50,00	60,00
82.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0081	500,00	4,00
83.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	28,14	5,00	140,70
84.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0892	100,00	8,92
85.	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	25,00	0,13
86.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0144	100,00	1,45
87.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0000	25 000,00	0,00
88.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,11	50,00	5,50
89.	530-018112	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	6,00	31,00	186,00
90.	530-018113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	6,00	16,50	99,00
91.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,50	40,00	20,00
92.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,021	22,00	0,46
93.	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	0,1362	50,00	6,81
94.	55144176	Panou din metal ЦМП-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300 sau analog	buc	1,00	3 670,00	3 670,00
95.	5514447	Panou ЯРП-20 sau analog	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
96.	5564192	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (C)	buc	1,00	35,00	35,00
97.	5564451195	Automat diferentiat 2-poli 2P/C10A/30mA/4,5kA	buc	1,00	250,00	250,00
98.	55644522	Contactator magnetic ППК32-1,6/1-1,6A sau analog	buc	1,00	358,00	358,00
99.	556451192	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc	1,00	320,00	320,00
100.	556452041	Termostat de la 0 pina +60C/NC (IEK) sau analog	buc	1,00	225,00	225,00
101.	556452042	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW (IEK) sau analog	buc	1,00	1 650,00	1 650,00
102.	5564521	Таймер цифровой ТЭ15 sau analog	buc	1,00	1 648,00	1 648,00
103.	5564559	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc	2,00	75,00	150,00
104.	556456110	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C16A	buc	1,00	75,00	75,00
105.	556552117	Panou ЦПН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм sau analog	buc	1,00	934,00	934,00
106.	556662251	Intrerupator de sarcina cu doua directii, 3-pol, In=63A, 4,5kA - BPT-32/3P/63A	buc	1,00	4 835,00	4 835,00
107.	55666251	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/63A sau analog	buc	1,00	77,00	77,00
108.	55666262	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A sau analog	buc	1,00	28,00	28,00
109.	7777712	Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66 sau analog	buc	1,00	1 950,00	1 950,00
110.	77777122	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-54, 12W (dotat cu sensor de miscare si de prezenta) sau analog	buc	1,00	350,00	350,00
111.	8881523	Кабель АПВБ6ШП-1 5x16	m	20,00	45,80	916,00
112.	888155	Кабель С2ХУ-F 5x1,5	m	10,00	27,40	274,00
113.	888156	Кабель С2ХУ-F 3x1,5	m	40,00	17,30	692,00

114.	888157	Cabluri КГ-1 5x1,5мм2	m	10,00	27,30	273,00
115.	888812	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=32мм	m	5,00	16,25	81,25
116.	888813	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=50мм	m	3,00	25,00	75,00
117.	888830	Труба ПВХ Д=20мм	m	5,00	16,50	82,50
118.	888850	Сталь угловая 50x50x5мм	m	25,00	91,00	2 275,00
119.	88888421	Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5	m	5,00	11,52	57,60
120.	88888426	Cabluri ВВГнг(А)-LS 5x2,5мм2	m	5,00	30,25	151,25
121.	93	Предохранитель ППН-33/25А	buc	3,00	30,35	91,05
122.	9991254	Концевая муфта 5ПКТп-1 16/25 sau analog	buc	2,00	370,00	740,00
Total materiale de construcții						132 116,33

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	4,94	100,00	494,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	4,94	200,00	988,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	6,7906	50,00	339,53
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	3,12	250,00	780,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	2,8496	100,00	284,96
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	4,2944	150,00	644,16
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	2,8496	100,00	284,96
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	5,258	100,00	525,80
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	3,753	100,00	375,30
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut.	10,7404	100,00	1 074,04
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	7,42	10,00	74,20
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	12,7508	100,00	1 275,08
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	3,90	700,00	2 730,00
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,26	50,00	13,00
15.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,0109	100,00	1,09
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	1,3292	50,00	66,46
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut.	0,3608	450,00	162,36
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,50	100,00	50,00
19.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,95	250,00	237,50
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	6,7506	50,00	337,53
Total utilaje de construcții						10 737,97

Total	lei	212 600,36
TVA	20,00 %	42 520,07

Total deviz:

**255 120,4
3**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a
s.Salcia, r.Soldanesti № 02/2024-REAE.SP-2

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 constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для траншеи)	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)	m3			83,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
3	Цена поставщика	Caramida	buc			6,00 0,00
	1158951	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
4	Цена поставщика	Nisip	m3			350,00 0,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB105)	buc			946,99 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	30 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	30 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	100,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	5,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	100,00	10,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	30,00	0,60
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	30 000,00	12,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	40,00	4,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	40 000,00	4,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	5,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	50,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 333,33	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	700,00	546,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	250,00	47,50
6	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc			3 916,67 0,00
	1236589012	Stilp CB-105	buc	1,0000	3 916,67	3 916,67

1	2	3	4	5	6	7
7	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95)	buc			947,54 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	30 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	30 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	100,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	5,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	100,00	10,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	30,00	0,60
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,55
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	30 000,00	12,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	40,00	4,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	40 000,00	4,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	5,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	50,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 333,33	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	700,00	546,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	250,00	47,50
8	Pretul firmei	Stilp CB-95	buc			3 333,33 0,00
	123658902	Stilp CB-95	buc	1,0000	3 333,33	3 333,33
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			169,39 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,2400	200,00	48,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	250,00	60,00
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			63,24 21,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	200,00	28,00
11	GD09A1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare - camin de vizitare la instalatia de impamantare	buc			278,94 98,57
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	84,97	98,57
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0070	300,00	2,10
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	40,00	5,00
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	116,50	133,97
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,7500	25,00	18,75
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1000	35,00	3,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	0,00	0,00
	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristotel	kg	2,1700	5,00	10,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3100	20,00	6,20
12	Pretul firmei	Camin de vizitare 335x240x255mm DKC	buc			1 500,00 0,00
	123651	Camin de vizitare 335x240x255mm DKC sau analog	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
13	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20

1	2	3	4	5	6	7
14	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			83,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
15	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=50mm)	1 km			42 676,02 11 301,02
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,02
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	22 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	375,00
	530-018112	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	1 000,0000	31,00	31 000,00
16	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=32mm)	1 km			28 176,02 11 301,02
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,02
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	22 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	375,00
	530-018113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	1 000,0000	16,50	16 500,00
		1.2. Lista materialelor pentru cablu СИП				
17	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			11 012,44 5 543,44
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,44
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut.	0,8200	450,00	369,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	9,7600	150,00	1 464,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	11,9500	100,00	1 195,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,4100	100,00	2 441,00
18	Pret de piata	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m			61,25 0,00
	1012226	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m	1,0000	61,25	61,25
19	Цена поставщика	Clema CA1500	buc			35,25 0,00
	11589671	Анкерный кронштейн CA1500	buc	1,0000	35,25	35,25
20	Цена поставщика	Clema de ancorare PA1500	buc			63,00 0,00
	11589214	Анкерный зажим PA1500	buc	1,0000	63,00	63,00
21	Цена поставщика	Banda din otel F2007	m			70,00 0,00
	11589135	Лента из нержав. стали F2007	m	1,0000	70,00	70,00
22	Цена поставщика	Catarama pentru banda de otel A200	buc			5,00 0,00
	115891351	Скрепы для крепления лент A200	buc	1,0000	5,00	5,00
23	Цена поставщика	Curea din cablu CSB	buc			5,00 0,00
	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	5,00	5,00
24	Цена поставщика	Clema P2x95	buc			35,00 0,00
	1158779124	Анкерный зажим P2x95	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
25	Цена поставщика	Clema intermediara cu suport ES1500	buc			64,50 0,00
	115894	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	1,0000	64,50	64,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT-623UBA18/F4/63kVA				
26	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Предохранитель ППН-33/25А)	buc			125,82 99,41
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,97	99,41
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	25,00	3,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	40,00	0,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	5,00	10,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	22,00	0,07
	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	0,0140	50,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	50,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,0800	100,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	50,00	0,20
27	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Siguranta-intrerupator-separator ПИБ-33)	buc			393,25 209,03
	1	Muncitor	h-om	2,4600	84,97	209,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	35,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	25,00	6,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	5,00	0,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,10	5,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	40,00	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	25,00	1,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	30 000,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,13
	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	0,0240	50,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0080	50,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,1300	100,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0080	50,00	0,40
		2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie				
28	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 (Panou BZUM-TF-01-63-09 IP-65)	buc			744,38 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	30 000,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	100,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	50,00	5,00
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	buc			95,87 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	50,00	0,10
30	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			74,92 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	50,00	0,50
31	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			295,41 254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	50,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	50,00	5,50
32	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou ЦМПП-6-0/ IP65 Garant - PDC-1)	buc			1 204,30 296,55
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	35,00	8,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	30 000,00	750,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2900	50,00	14,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,1500	100,00	115,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2900	50,00	14,50
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PDC-1)	buc			95,87 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	50,00	0,10
34	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 (Panou ЦПН-24з IP54 - PRO - PD-1)	buc			744,38 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	30 000,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	50,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	100,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	50,00	5,00
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			95,87
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	50,00	0,10
		2.3. Cabluri si conductori				
36	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara asocieriri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			2 158,18
						1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	27 000,00	19,85
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 000,00	250,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	25,74
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	25,00	6,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	50,00	19,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	100,00	322,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	100,00	322,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	50,00	19,50
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m			1 745,71
						1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	27 000,00	22,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,42
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	50,00	19,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	100,00	300,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	100,00	300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	50,00	19,50
38	Pret de piata	Cabluri АПВБ6Шп-1 5x16,0мм2	m			45,80
						0,00
	8881523	Кабель АПВБ6Шп-1 5x16	m	1,0000	45,80	45,80
39	Pret de piata	Cabluri C2XY-F 5x1,5мм2	m			27,40
						0,00
	888155	Кабель C2XY-F 5x1,5	m	1,0000	27,40	27,40
40	Pret de piata	Cabluri C2XY-F 3x1,5мм2	m			17,30
						0,00
	888156	Кабель C2XY-F 3x1,5	m	1,0000	17,30	17,30
41	Pret de piata	Cabluri КГ-1 5x1,5мм2	m			27,30
						0,00
	888157	Cabluri КГ-1 5x1,5мм2	m	1,0000	27,30	27,30
42	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in	100 m			1 062,35

1	2	3	4	5	6	7
		transee (Устройство постели)				563,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,9900	50,00	249,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,9900	50,00	249,50
43	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			354,58
						211,58
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,4300	50,00	71,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,4300	50,00	71,50
44	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			977,15
						553,15
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,2400	50,00	212,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,2400	50,00	212,00
45	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatore	100 m			542,90
						288,90
	1	Muncitor	h-om	3,4000	84,97	288,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	2,5400	50,00	127,00
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m			1 750,03
						1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	27 000,00	27,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	50,00	19,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	100,00	300,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	100,00	300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	50,00	19,50
47	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m			11,52
						0,00
	88888421	Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5	m	1,0000	11,52	11,52
48	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-LS 5x2,5мм2	m			30,25
						0,00
	88888426	Cabluri ВВГнг(А)-LS 5x2,5мм2	m	1,0000	30,25	30,25
49	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Conducator ПУВ 1x6мм -1 прокладка)	100 m			919,60
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,20
	444455	Провод ПУВ 1x6	m	20,6000	14,50	298,70
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
		2.4. Lista materialelor СИП-2				

1	2	3	4	5	6	7
50	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set			295,41 254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	50,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	50,00	5,50
		2.5. Mansoane				
51	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Manson terminal 5ПКТп-1 16/25)	buc			846,54 429,10
	1	Muncitor	h-om	5,0500	84,97	429,10
	9991254	Концевая муфта 5ПКТп-1 16/25 sau analog	buc	1,0000	370,00	370,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	22 000,00	8,80
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00002	500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0030	50,00	0,15
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	3,7100	10,00	37,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0030	50,00	0,15
52	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 615,33 2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,10	54,94
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	55,00	11,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	50,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	50,00	5,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	100,00	1 580,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	100,00	270,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	50,00	5,50
53	Pret de piata	Teava PVC d=20mm	m			16,50 0,00
	888830	Труба ПВХ d=20mm	m	1,0000	16,50	16,50
		2.6. Tevi				
54	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			7 062,59 2 948,46
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,46
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	50,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	120,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 300,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,10	89,38
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	20,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2200	50,00	11,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,9000	100,00	1 790,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400	50,00	222,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2200	50,00	11,00
55	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=32мм	m			16,25 0,00
	888812	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=32мм	m	1,0000	16,25	16,25
56	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			7 115,39 3 041,93
	1	Muncitor	h-om	35,8000	84,97	3 041,93
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	83,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	100,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 250,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,10	89,38
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	5,00	100,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	20,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3300	50,00	16,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,9000	100,00	1 790,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,6400	50,00	232,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3300	50,00	16,50
57	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=50мм	m			25,00 0,00
	888813	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=50мм	m	1,0000	25,00	25,00
		2.7. Echipament de iluminat				
58	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc			157,00 155,50
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	50,00	1,00
59	Цена поставщика	Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc			1 950,00 0,00
	7777712	Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66 sau analog	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
60	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-10-10)	buc			1 121,25 289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	30 000,00	18,00
	22211121	Кронштейн однорожковый К1П-10-1 sau analog	buc	1,0000	800,00	800,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	50,00	1,00
61	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			49 988,60 23 026,87
	1	Muncitor	h-om	271,0000	84,97	23 026,87

1	2	3	4	5	6	7
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	25 000,00	14 000,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	35,00	73,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	4,10	62,73
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	25,00	75,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 000,00	20,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	50,00	6 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	500,00	25,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	100,00	10,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,2100	50,00	60,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	59,3000	100,00	5 930,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,7800	100,00	178,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0900	100,00	109,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,2100	50,00	60,50
62	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-54, 12W (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc			350,00 0,00
	77777122	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-54, 12W (dotat cu sensor de miscare si de prezenta) sau analog	buc	1,0000	350,00	350,00
		2.8. Articole electrice de instalare				
63	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Panou ЯПИ-20)	buc			393,25 209,03
	1	Muncitor	h-om	2,4600	84,97	209,03
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	35,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	25,00	6,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	5,00	0,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,10	5,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	40,00	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	25,00	1,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	30 000,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	50,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0080	50,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,1300	100,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0080	50,00	0,40
		2.9. Materiale auxiliare				
64	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=10мм)	100 m			4 805,48 1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	25 000,00	2 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	100,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,10	33,62
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	25,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900	50,00	9,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	100,00	336,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1900	50,00	9,50
65	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=25mm)	100 m			4 805,48 1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	25 000,00	2 300,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	100,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,10	33,62
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	25,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900	50,00	9,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	100,00	336,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1900	50,00	9,50
66	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel cornier 50x50x5mm - без стоимости уголка)	100 m			2 522,98 1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	100,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	35,00	45,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,10	33,62
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	25,00	57,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2500	50,00	12,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	100,00	336,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2500	50,00	12,50
67	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5mm	m			91,00 0,00
	888850	Сталь угловая 50x50x5mm	m	1,0000	91,00	91,00
68	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 50x5mm)	100 m			5 772,98 1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	100,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	35,00	45,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,10	33,62
	10193731	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,1300	25 000,00	3 250,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	25,00	57,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2500	50,00	12,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut.	3,3600	100,00	336,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2500	50,00	12,50
69	Цена поставщика	Papuci din aluminiu 35mm2 DL-35	buc			5,70
						0,00
	5007f55	Papuci din aluminiu 35mm2 DL-35	buc	1,0000	5,70	5,70
70	Цена поставщика	Papuci din aluminiu 35mm2 DL-50	buc			550,00
						0,00
	5007f54	Разъединитель-выключ.-предохранитель ПБП33 sau analog	buc	1,0000	550,00	550,00
71	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			38 359,63
						5 285,13
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,13
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	147,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	150,00	120,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	30 000,00	30 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	350,00	52,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,7400	50,00	87,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000	100,00	1 510,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,7400	50,00	87,00
		3. Valoare utilajului				
72	Pretul firmei	Предохранитель ППН-33/25А	buc			30,35
						0,00
	93	Предохранитель ППН-33/25А	buc	1,0000	30,35	30,35
73	Цена поставщика	Siguranta-intrerupator-separator ПБП33	buc			550,00
						0,00
	5007f54	Разъединитель-выключ.-предохранитель ПБП33 sau analog	buc	1,0000	550,00	550,00
74	Цена поставщика	Panou din metal BZUM-TF-01-63-09 IP-65	buc			1 750,00
						0,00
	1158912211	Panou din metal BZUM-TF-01-63-09 IP-65 sau analog	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
75	Цена поставщика	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/63A	buc			77,00
						0,00
	55666251	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/63A sau analog	buc	1,0000	77,00	77,00
76	Цена поставщика	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х- Fx	buc			2 750,00
						0,00
	1015u527	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx sau analog	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
77	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C16A	buc			75,00
						0,00
	556456110	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C16A	buc	1,0000	75,00	75,00
78	Цена поставщика	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc			450,00
						0,00
	1158914f34	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc	1,0000	450,00	450,00
79	Цена поставщика	Panou din metal ЦМПИ-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300	buc			3 670,00
						0,00
	55144176	Panou din metal ЦМПИ-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300 sau analog	buc	1,0000	3 670,00	3 670,00
80	Цена поставщика	Termostat de la 0 pina +60C/NC	buc			225,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	556452041	Termostat de la 0 pina +60C/NC (IEK) sau analog	buc	1,0000	225,00	225,00
81	Цена поставщика	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW (IEK)	buc			1 650,00 0,00
	556452042	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW (IEK) sau analog	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
82	Цена поставщика	Panou ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc			934,00 0,00
	556552117	Panou ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм sau analog	buc	1,0000	934,00	934,00
83	Цена поставщика	Intrerupator de sarcina cu doua directii, 3-pol, In=63A, 4,5kA - BPT-32/3P/63A	buc			4 835,00 0,00
	556662251	Intrerupator de sarcina cu doua directii, 3-pol, In=63A, 4,5kA - BPT-32/3P/63A	buc	1,0000	4 835,00	4 835,00
84	Цена поставщика	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc			28,00 0,00
	55666262	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00
85	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (C)	buc			35,00 0,00
	5564192	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (C)	buc	1,0000	35,00	35,00
86	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc			320,00 0,00
	556451192	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc	1,0000	320,00	320,00
87	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc			75,00 0,00
	5564559	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc	1,0000	75,00	75,00
88	Цена поставщика	Automat diferetiat 2-poli 2P/C10A/30mA/4,5kA	buc			250,00 0,00
	5564451195	Automat diferetiat 2-poli 2P/C10A/30mA/4,5kA	buc	1,0000	250,00	250,00
89	Цена поставщика	Таймер цифровой ТЭ15	buc			1 648,00 0,00
	5564521	Таймер цифровой ТЭ15 sau analog	buc	1,0000	1 648,00	1 648,00
90	Цена поставщика	Contactor magnetic ПРК32-1,6/1-1,6A	buc			358,00 0,00
	55644522	Contactor magnetic ПРК32-1,6/1-1,6A sau analog	buc	1,0000	358,00	358,00
91	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			157,50 0,00
	1158914f35	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS (sau analog)	buc	1,0000	157,50	157,50
92	Цена поставщика	Panou ЯРП-20	buc			3 000,00 0,00
	5514447	Panou ЯРП-20 sau analog	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelei de canalizare a
s.Salcia, r-l Soldanesti. N02/2024-
C-CBA

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1-3
lucrari de constructii. Incapere tehnice pentru panouri electrice N D-3-C

Valoarea de deviz 31 485,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cabina electrica				
1	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	3,40	101,11 101,11	343,79 343,79
2	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	3,40	26,34 26,34	89,56 89,56
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,70	445,86 84,12	757,97 143,00
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, Beton clasa C16/20	m3	1,70	2 012,54 327,14	3 421,31 556,13
5	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC d.32mm	m	2,00	47,35 23,79	94,70 47,58
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm)	m2	2,25	98,68 59,48	222,03 133,83
7	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli	m2	-2,25	33,51	-75,39

1	2	3	4	5	6	7
	K=-2	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			20,40	-45,89
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - Ancora	kg	2,04	64,84 17,83	132,28 36,37
9	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat - - Cabina electrica KИЖ [1,5*1,5*2,0 m]	buc	1,00	13 928,59 186,93	13 928,59 186,93
10	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	3,24	42,51 21,24	137,73 68,83
11	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	3,24	16,97 3,41	54,99 11,05
12	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	3,24	289,57 57,77	938,21 187,19
13	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	2,40	232,52 67,98	558,04 163,15
14	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,01	2 166,00	21,66

1	2	3	4	5	6	7
					578,00	5,78
15	CA03F	Beton M200 simplu turnat in scara	m3	0,28	2 010,57 327,14	562,96 91,60
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm)	m2	1,10	98,48 59,48	108,33 65,43
17	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	m2	-1,10	33,34 20,39	-36,67 -22,43
		Total Cabina electrica Inclusiv salariu				21 260,09 2 061,90

		Total	lei	21 260,09
		Asigurari sociale	24,00 %	494,86
		Cheltuieli de transport	3,00 %	556,04
		Total	100,00 +	22 310,99
		Cheltuieli de regie	12,00 %	2 677,32
		Total	100,00 +	24 988,31
		Beneficiu de deviz	5,00 %	1 249,42
		Total	100,00 +	26 237,73
		TVA	20,00 %	5 247,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		31 485,28 2 061,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelei de canalizare a
s.Salcia, r-l Soldanesti. N02/2024-
C-CBA

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-3
lucrari de constructii. Incapere tehnice pentru panouri electrice N D-3-C

Valoarea de deviz 31 485,28 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,831	84,97	580,43
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,00	84,97	169,94
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,34	84,97	113,86
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,81	84,97	68,83
5.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,588	84,97	134,94
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,56	84,97	47,58
7.	7136080025001	Montator	h-om	0,428	84,97	36,37
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,80	84,97	152,95
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,851	84,97	582,13
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,058	84,97	174,87
Total manopera						2 061,90

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,006	300,00	601,80
2.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,324	1,00	0,32
3.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00	1 000,00	0,00
4.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,972	35,00	34,02
5.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	2,041	20,00	40,82
6.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,486	18,00	8,75
7.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,041	33,00	1,35
8.	2521216700315	Teava din PVC d.32mm	m	2,142	22,00	47,12
9.	2663102100200	Beton M200	m3	0,291	1 500,00	436,50
10.	2663102101620	Beton clasa C16/20	m3	1,769	1 500,00	2 653,50
11.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,073	1 100,00	80,30
12.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,065	1 000,00	65,00
13.	2666122800001	Cabina electrica KИДК [1,5*1,5*2,0 m]	buc	1,01	13 333,33	13 466,66
14.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	7,825	80,00	626,00
15.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	11,214	35,00	392,49
16.	2811236309900	Confectii metalice	kg	2,143	35,00	75,00
17.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,076	50,00	0,00
18.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,021	60,00	1,26
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,197	10,00	1,97
20.	4100126202818	Apa	m3	0,175	10,00	1,75
Total materiale de construcții						18 534,61

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,714	25,00	17,85
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,357	25,00	8,92

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,648	100,00	64,80
4.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,55	500,00	275,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	100,00	2,00
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	100,00	4,00
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,299	100,00	29,90
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,188	60,00	71,28
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	-0,01	100,00	
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,021	25,00	0,53
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,003	250,00	0,75
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,163	100,00	16,30
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,495	350,00	173,25
		Total utilaje de construcții				663,58

Total	lei	21 260,09
Asigurari sociale	24,00 %	494,86
Cheltuieli de transport	3,00 %	556,04
Total	100,00 +	22 310,99
Cheltuieli de regie	12,00 %	2 677,32
Total	100,00 +	24 988,31
Beneficiu de deviz	5,00 %	1 249,42
Total	100,00 +	26 237,73
TVA	20,00 %	5 247,55

Total deviz:

31 485,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a
s.Salcia, r-l Soldanesti. N02/2024-C-CBA

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. Cabina electrica				
1	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			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
2	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			445,86 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, Beton clasa C16/20	m3			2 012,54 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102101620	Beton clasa C16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 560,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
5	Aca07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC d.32mm	m			47,35 23,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2521216700315	Teava din PVC d.32mm	m	1,0500	22,00	23,56
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm)	m2			98,68 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 100,00	36,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,02
7	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	m2			33,51 20,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	17,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 100,00	12,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	0,58
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,31
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg -	kg			64,84

1	2	3	4	5	6	7
		Ancora				17,83
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,83
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	33,00	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	7,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	100,00	0,98
9	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat - - Cabina electrica KIDK [1,5*1,5*2,0 m]	buc			13 928,59
						186,93
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	266612280001	Cabina electrica KIDK [1,5*1,5*2,0 m]	buc	1,0100	13 333,33	13 466,66
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	500,00	275,00
10	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			42,51
						21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 000,00	20,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	100,00	1,20
11	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			16,97
						3,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,41
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	18,00	2,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,00	0,10
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	35,00	10,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	100,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	250,00	0,23
12	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			289,57
						57,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	80,00	193,21
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	20,00	12,60
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	100,00	5,99
13	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			232,52
						67,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	35,00	163,54
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
14	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 166,00
						578,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,00
15	CA03F	Beton M200 simplu turnat in scara	m3			2 010,57
						327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	1 500,00	1 558,93

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm)	m2			98,48 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 100,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
17	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	m2			33,34 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 100,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	0,64
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,27

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Amenajarea teritoriului. Platforma C.

Valoarea de deviz 146 768,23 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,90	462,00 0,00	415,80 0,00
2	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 (Surplusl de sol)	100 m3	0,90	1 012,50 0,00	911,25 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	153,00	12,50 0,00	1 912,50 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,90	121,33 0,00	109,20 0,00
		Total Sistematizare verticala Inclusiv salariu				3 348,75
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta =150m2				
5	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	0,30	1 009,17 749,43	302,75 224,83
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	22,50	540,59 31,44	12 163,38 707,38

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip				
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	27,00	459,34 25,49	12 402,21 688,26
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	80,00	213,24 56,93	17 059,38 4 554,39
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta =150m2 Inclusiv salariu				41 927,72 6 174,86
		3. Imbracaminte trotuar din piatra sparta =50m2				
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,10	1 009,10 749,40	100,91 74,94
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	7,50	540,57 31,44	4 054,24 235,79
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	8,00	459,34 25,49	3 674,73 203,93
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	30,00	159,48 50,13	4 784,26 1 503,97
		Total Imbracaminte trotuar din piatra sparta =50m2 Inclusiv salariu				12 614,14 2 018,63
		4. Gardul metalic (20sec49m)				
13	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm-20 buc; stilpi ECO 18 L-2,3 m* 20 buc; capac patra-20buc; element de fixare ECO zincat 80 buc; beton B12.5 - 1.44m3)	m	49,00	300,42 114,71	14 720,77 5 620,77
14	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2	m2	7,20	1 411,49 145,30	10 162,73 1 046,15

1	2	3	4	5	6	7
		mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				
15	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2	1,80	3 341,58 145,30	6 014,85 261,54
		Total Gardul metalic (20sec49m) Inclusiv salariu				30 898,35 6 928,46
		5. Spatii verzi				
16	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,18	1 857,78 0,00	334,40 0,00
17	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	18,00	1,23 1,23	22,18 22,18
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	18,00	444,64 24,64	8 003,54 443,54
19	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,30	566,85 441,85	736,90 574,40
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				9 097,02 1 040,12

		Total	lei	97 885,98
		Asigurari sociale	24,00 %	3 878,90
		Cheltuieli de transport	3,00 %	2 237,55
		Total	100,00 +	104 002,43
		Cheltuieli de regie	12,00 %	12 480,29
		Total	100,00 +	116 482,72
		Beneficiu de deviz	5,00 %	5 824,14
		Total	100,00 +	122 306,86
		TVA	20,00 %	24 461,37
		Total deviz:		146 768,23
		Inclusiv salariu		16 162,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelei de canalizare a s.Salcia, r-l Soldanesti. N02/2024- C-PG

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1 Amenajarea teritoriului. Platforma C.

Valoarea de deviz 146 768,23 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	12,25	84,97	1 040,88
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	45,08	84,97	3 830,45
3.	7129020012800	Pavator	h-om	76,40	84,97	6 491,71
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	6,76	84,97	574,40
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,62	84,97	137,65
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,71	84,97	145,30
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,64	84,97	734,14
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,509	84,97	2 167,50
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,24	84,97	1 040,04
		Total manopera				16 162,07

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,30	125,00	162,50
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	44,45	300,00	13 335,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	300,00	1,20
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	350,00	12,60
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,96	350,00	336,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,329	350,00	13 765,15
7.	20301129301501	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	1,00	3 500,00	3 500,00
8.	2030112930151	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,00	6 583,00	6 583,00
9.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,90	40,00	36,00
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	341,20	2,20	750,64
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,25	2,20	24,75
12.	26631021000015	Beton B12.5	m3	4,32	1 500,00	6 480,00
13.	266310210075	Beton clasa B7.5	m3	4,95	1 200,00	5 940,00
14.	266612280208	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	30,15	45,83	1 381,77
15.	2666122803015	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	80,40	91,67	7 370,27
16.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	20,00	7,00	140,00
17.	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	80,00	10,00	800,00
18.	2732103641842	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d=4,2mm	buc	20,00	75,00	1 500,00
19.	2811106306060	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	20,00	225,00	4 500,00
20.	28301273030011	Artar	buc	18,90	400,00	7 560,00
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,035	50,00	51,75
22.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80	buc	36,00	5,00	180,00

		gr.5.8 S 6220				
23.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,00	1,00	36,00
24.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,00	1,00	36,00
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,07	4,20	8,70
26.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	8,71	10,00	87,10
27.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,669	10,00	6,69
		Total materiale de construcții				74 585,12

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrări la alte tipuri de construcții (cu excepția construcțiilor de gospodărire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,418	450,00	188,10
2.	091500	Săpători de gropi	h-ut	0,418	350,00	146,30
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,18	450,00	81,00
4.	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	2,91	450,00	1 309,50
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vârturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,219	150,00	1 832,85
6.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,025	450,00	911,25
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,746	300,00	523,80
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,156	25,00	103,89
9.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	7,65	250,00	1 912,50
10.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,864	150,00	129,60
		Total utilaje de construcții				7 138,79

Total	lei	97 885,98
Asigurări sociale	24,00 %	3 878,90
Cheltuieli de transport	3,00 %	2 237,55
Total	100,00 +	104 002,43
Cheltuieli de regie	12,00 %	12 480,29
Total	100,00 +	116 482,72
Beneficiu de deviz	5,00 %	5 824,14
Total	100,00 +	122 306,86
TVA	20,00 %	24 461,37

Total deviz:

146 768,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea retelei de canalizare a
s.Salcia, r-l Soldanesti. N02/2024-C-PG

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. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			462,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	0,00
						462,00
2	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 (Surplusl de sol)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	0,00
						1 012,50
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	0,00
						12,50
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			121,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	1,33
						120,00
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta =150m2				
5	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			1 009,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,73
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			540,59
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	458,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			459,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	150,00	32,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			213,24

1	2	3	4	5	6	7
						56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	266310210075	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	350,00	3,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122803015	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	91,67	92,13
		3. Imbracaminte trotuar din piatra sparta =50m2				
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 009,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,70
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			540,57
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	458,83
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			459,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	150,00	32,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			159,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	266310210075	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	266612280208	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	45,83	46,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		4. Gardul metalic (20sec49m)				
13	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm-20 buc; stilpi ECO 18 L-2,3 m* 20 buc; capac patra-20buc; element de fixare ECO zincat 80 buc; beton B12.5 -1.44m3)	m			300,42
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2732103641842	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d=4,2mm	buc		75,00	30,61
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		7,00	2,86
	2811106306060	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc		225,00	91,84
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		10,00	16,33
	26631021000015	Beton B12.5	m3		1 500,00	44,08
14	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144	m2			1 411,49
						145,30

1	2	3	4	5	6	7
		m3)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2030112930151	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set		6 583,00	914,31
	26631021000015	Beton B12.5	m3		1 500,00	300,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,20	0,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
15	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2			3 341,58 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	20301129301501	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set		3 500,00	1 944,44
	26631021000015	Beton B12.5	m3		1 500,00	1 200,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,20	0,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		5. Spatii verzi				
16	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 857,78 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	450,00	1 045,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	350,00	812,78
17	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,23 1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			444,64 24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	28301273030011	Artar	buc	1,0500	400,00	420,00
19	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			566,85 441,85
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,85
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	125,00	125,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

