

**Lucrări de reconstruire,
modernizare, extindere a
stadionului de fotbal din str.
Romană, nr. 35 mun. Ungheni
(Alimentarea cu energie
electrică)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 292 649,09 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. Lucrar de constructie				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	24,0000	47,98 24,64	1 151,55 591,39
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,2000	297,55 135,95	59,51 27,19
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,7130	5 242,23 202,23	3 737,71 144,19
4	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,3560	8 762,98 516,63	3 119,62 183,92
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	58,7400	11,49 0,00	674,91 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3560	231,97 30,59	82,58 10,89
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din	m3	71,3000	84,42 82,42	6 019,21 5 876,61

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
8	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	35,6000	461,83 51,83	16 441,21 1 845,21
9	34-02-004-1	Executarea conductelor din Teava PE D=110 x 3.4 rnm	1 km	0,0660	131 662,42 11 301,06	8 689,72 745,87
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip conform SM SR EN 12620+A1:2010	m3	0,4000	681,42 97,72	272,57 39,09
11	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,8600	681,43 97,72	586,03 84,04
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0030	14 063,33 0,00	42,19 0,00
13	DB16D K=2,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS16 rul 50/70 SM SR EN13108-5:2010 executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (grosime 10.0 cm, K=2.5) K=2,5000	m2	4,8000	519,73 25,49	2 494,70 122,36
14	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,6000	681,38 97,72	408,83 58,63
15	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Material marunt (dulapi de rasinoase,	m3	0,4000	2 050,42 484,35	820,17 193,74

1	2	3	4	5	6	7
		cuie, scoabe)=1,0150				
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			44 600,51
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			2 381,55
		<i>Cheltuieli de transport</i> (ПЗ) * 5 %	5,00 %			1 345,70
		<i>Total</i> ПЗ+CA+CT	100,00 +			48 327,76
		<i>Cheltuieli de regie</i> (Total) * 3,2 %	3,20 %			1 546,49
		<i>Total</i> Total+Cr	100,00 +			49 874,25
		<i>Beneficiu</i> (Total) * 1,1 %	1,10 %			548,62
		Total Lucrar de constructie Inclusiv salariu				50 422,87 9 923,13
		2. Lucrari de montare				
16	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,6600	1 872,65 1 554,95	1 235,95 1 026,27
17	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	2,1000	1 016,19 704,40	2 134,00 1 479,24
18	pret furnizor	Cablu cu forta de conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietelen tesut, tensiune nominala pina la 1 kv, de tip АПВБ6Шп 4x50 mmp	m	276,0000	94,30 0,00	26 026,80 0,00
19	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,0300	2 238,67 1 640,00	67,16 49,20
20	pret furnizor	Cablu cu forta de conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietelen tesut, tensiune nominala pina la 1 kv, de tip АПВБ6Шп 5x35 mmp	m	3,0000	91,23 0,00	273,68 0,00
21	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,5000	851,75 621,98	1 277,62 932,97
22	pret furnizor	Cablu cu forta de conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietelen tesut, tensiune nominala pina la 1 kv, de tip АПВБ6Шп 4x16 mmp	m	150,0000	25,62 0,00	3 843,75 0,00
23	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 4-5 conductori cu izolatie din	buc	4,0000	135,20 116,41	540,80 465,64

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2				
24	pret furnizor	Mufa terminala de tip 4 KHTn-1 1kV 25-50 mm2	buc	2,0000	200,00 0,00	400,00 0,00
25	pret furnizor	Mufa terminala de tip 5 KHTn-1 1kV 25-50 mm2	buc	2,0000	250,00 0,00	500,00 0,00
26	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,0000	111,00 97,72	1 331,97 1 172,59
27	pret furnizor	Mufa terminala de tip 4 KHTn-1 1kV 16-25 mm2	buc	12,0000	180,00 0,00	2 160,00 0,00
28	08-03-524-8	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 250 A - NH-1 + IIIH-33	buc	1,0000	829,90 379,82	829,90 379,82
29	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	2,0000	261,73 197,13	523,46 394,26
30	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate VA 47-29, separatoare de sarcina VR 32-31, contactor KMI	buc	17,0000	97,17 95,17	1 651,83 1 617,83
31	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,0000	232,03 206,48	696,08 619,43
32	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	79,42 73,92	79,42 73,92
33	10-08-001-10	Dispozitive de receptie si control - Echipament pentru transmiterea datelor la distanta	buc	1,0000	942,17 934,67	942,17 934,67
34	10-08-001-13	Aparate receptoare: Antena pentru transmiterea datelor la distanta	buc	1,0000	343,78 339,88	343,78 339,88
35	08-03-522-28	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 250 A - BA 88-33 M6E 160H	buc	1,0000	709,53 504,72	709,53 504,72

1	2	3	4	5	6	7
36	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - ОПС	buc	1,0000	247,18 191,18	247,18 191,18
37	08-01-081-2	Aparat de comanda - Fotoreleu	buc	1,0000	126,72 96,02	126,72 96,02
38	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu model LED	buc	12,0000	355,04 155,50	4 260,42 1 865,94
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3 m	10 buc	2,1000	3 093,60 704,40	6 496,56 1 479,24
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,9000	5 093,63 1 614,43	4 584,27 1 452,99
41	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,1500	6 650,80 1 809,87	997,62 271,48
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			62 280,67
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			3 683,35
		<i>Cheltuieli de transport (ПЗ) * 5 %</i>	5,00 %			2 102,98
		<i>Total ПЗ+CA+Ct</i>	100,00 +			68 067,00
		<i>Cheltuieli de regie (Total) * 35 %</i>	35,00 %			5 371,55
		<i>Total Total+CR</i>	100,00 +			73 438,55
		<i>Beneficiu (Total) * 1,1 %</i>	1,10 %			807,82
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				74 246,37 15 347,29
		3. Utilaj				
42	pret furnizor	Intreupator / ruptoar de sarcina IP 00, Inom - 160 A, 3P de tip NH - 1	buc	1,0000	200,00 0,00	200,00 0,00
43	pret furnizor	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom=80 A de tip ППН-33	buc	3,0000	5,00 0,00	15,00 0,00
44	pret furnizor	Dulap de evidenta metalic, de tip BZUM DDE-3 100A, IP66,574 x 250 x 795 mm, dotat cu usa cu lacat incorporat, bare DIN,N,PE si cu autocolant "Pericol de electrocutare" 96x100mm	buc	1,0000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
45	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie basculant VR32-31, 3P,100A,380V, IP33	buc	2,0000	380,00 0,00	760,00 0,00
46	pret furnizor	Transformator de curent de tip T-0.66 75/5A 0.66 kV, clasa de precizie - 0.5	buc	3,0000	15 000,00 0,00	45 000,00 0,00
47	pret furnizor	Contor electronic de evidenta a energiei electrice active si reactive, conectare indirecta, Inom = 5 (10) A, 3 x 3240/415 V, 50Hz de tip "ZMRG 405 CR"	buc	1,0000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
48	pret ofertant	Echipament pentru transmiterea datelor la distanta (Communication, unit for E650 E65C CU-U52 (UMTS))	buc	1,0000	5 800,00 0,00	5 800,00 0,00
49	pret ofertant	Antena pentru transmiterea datelor la distanta (GSM antenna with magnetic foot and 3 m cable (ZMD))	buc	1,0000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
50	pret furnizor	Intrerupator automat cu declansator electroni Inom=100A, 3P de tip VA 88-33 M6E 160 H	buc	1,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
51	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module,IP54, dotat cu lacat si bare de tipDIN, N si PE	buc	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
52	pret furnizor	Limitator de supratensiuni 3P, clasa C de tip OIC-1C	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
53	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	400,00 0,00	400,00 0,00
54	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=2A, Un=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00
55	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=3A, Un=230V, Icu=4.5kA	buc	12,0000	250,00 0,00	3 000,00 0,00
56	pret furnizor	Contactori Inom=32A, U=230V de tip KMI 23210	buc	1,0000	50,00 0,00	50,00 0,00
57	pret furnizor	Intrerupator crepuscular In=10A Ue=230V, 2 ... 100Lux, IP65 - ΦP-301	buc	1,0000	180,00 0,00	180,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
58	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, U=220 V, P=375W de tip INDU FLOOD GEN2 6548 Flat	buc	12,0000	4 000,00 0,00	48 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				119 205,00

		Прямые затраты	Lei	243 874,24
		TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	48 774,85
		Total deviz: Inclusiv salariu		292 649,09 25 270,42

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reconstruire, modernizare,
extindere a stadionului de fotbal din str.
Romană, nr. 35 mun. Ungheni
(Alimentarea cu energie electrică)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 292 649,09 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	189,3980	84,97	16 093,16
2.	7123010010200	Betonist	h-om	9,0800	84,97	771,53
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,1390	84,97	181,76
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,4400	84,97	122,36
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,2892	84,97	5 887,50
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	84,97	13,60
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,1814	84,97	355,30
8.	9312040019600	Sapator	h-om	21,7160	84,97	1 845,21
Total manopera						25 270,42

Materiale:

1.	01	Cablu de tip АПВБ6Шп 4x50 mmp	m	282,9000	92,00	26 026,80
2.	010	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom=80 A de tip ППН-33	buc	3,0000	5,00	15,00
3.	011	Dulap de evidenta metalic, de tip BZUM DDE-3 100A, IP66,574 x 250 x 795 mm, dotat cu usa cu lacat incorporat, bare DIN,N,PE si cu autocolant "Pericol de electrocutare" 96x100mm	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
4.	013	Intreupator cu pirghie basculant VR32-31, 3P,100A,380V, IP33	buc	2,0000	380,00	760,00
5.	018	Transformator de curent de tip T-0.66 75/5A 0.66 kV, clasa de precizie - 0.5	buc	3,0000	15 000,00	45 000,00
6.	019	Contor electronic de evidenta a energiei electrice active si reactive, conectare indirecta, Inom = 5 (10) A, 3 x 3240/415 V, 50Hz de tip "ZMRG 405 CR"	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
7.	02	Cablu tip АПВБ6Шп 5x35 mmp	m	3,0750	89,00	273,68
8.	020	Echiptament pentru transmiterea datelor la distanta (Communication, unit for E650 E65C CU-U52 (UMTS))	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
9.	021	Antena pentru transmiterea datelor la distanta (GSM antenna with magnetic foot and 3 m cable (ZMD))	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
10.	022	Intreupator automat cu declansator electroni Inom=100A, 3P de tip VA 88-33 M6E 160 H	buc	1,0000	0,00	0,00
11.	024	Boxa ППН-24з-074-Y2, IP54	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
12.	025	Limitator de supratensiuni 3P, clasa C de tip ОПС-1С	buc	1,0000	500,00	500,00
13.	026	Intreupator automat de tip BA47-29M, 3P, 16A	buc	1,0000	400,00	400,00

14.	027	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A	buc	1,0000	300,00	300,00
15.	028	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 03A	buc	12,0000	250,00	3 000,00
16.	03	Cablu de tip АПВБ6ШП 4x16 mmp	m	153,7500	25,00	3 843,75
17.	030	Contactator Inom=32A, U=230V de tip KMI 23210	buc	1,0000	50,00	50,00
18.	031	Intrerupator crepuscular In=10A Ue=230V, 2 ... 100Lux, IP65 - ФР-301	buc	1,0000	180,00	180,00
19.	032	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, U=220 V, P=375W de tip INDU FLOOD GEN2 6548 Flat	buc	12,0000	4 000,00	48 000,00
20.	05	Mufa terminala de tip 4 KHTπ-1 1kV 25-50 mm2	buc	2,0000	200,00	400,00
21.	06	Mufa terminala de tip 5 KHTπ-1 1kV 25-50 mm2	buc	2,0000	250,00	500,00
22.	07	Mufa terminala de tip 4 KHTπ-1 1kV 16-25 mm2	buc	12,0000	180,00	2 160,00
23.	09	Intrerupator / ruptoar de sarcina IP 00, Inom - 160 A, 3P de tip NH - 1	buc	1,0000	200,00	200,00
24.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	25 000,00	5,00
25.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1701	25 000,00	4 252,50
26.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0042	25 000,00	105,00
27.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0043	45 000,00	193,50
28.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,3980	90,00	215,82
29.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	50,00	0,06
30.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,1290	45,00	95,80
31.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
32.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,6100	10,00	86,10
33.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
34.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,6100	10,00	86,10
35.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0924	25 000,00	2 310,00
36.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,1440	45,00	6,48
37.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0720	65,00	4,68
38.	1019852	Vopsea	kg	2,2750	65,00	147,87
39.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0053	4 500,00	23,85
40.	111100010001311-01	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16 rul 70/100	t	1,1280	2 000,00	2 256,00
41.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0014	350,00	0,49
42.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0360	2 000,00	72,00
43.	1421102200227	Pietris	m3	0,0014	350,00	0,49
44.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,2741	350,00	95,94
45.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	37,3088	400,00	14 923,52
46.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,9141	400,00	765,64
47.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
48.	23203226000401	Bitum	t	0,0031	13 500,00	41,85
49.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	137,6340	2,50	344,08
50.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0840	3 500,00	294,00
51.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1320	25,00	3,30
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,5215	20,00	170,43
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1177	20,00	2,35
54.	5009031	Scoabe	10 buc	1,5750	10,00	15,75
55.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,3060	10,00	3,06

56.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0388	1 000,00	38,80
59.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	14,0700	50,00	703,50
60.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1200	45,00	5,40
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3577	100,00	35,77
62.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,3910	100,00	39,10
63.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,3030	100,00	30,30
64.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0120	45,00	0,54
65.	5309125	Teava PE D=110 x 3,4 mm	m	66,0000	120,00	7 920,00
66.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	2,4000	30,00	72,00
67.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	45,00	2,16
68.	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	1,9000	55,00	104,50
Total materiale de construcții						188 178,46

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,1538	550,00	1 734,58
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,3200	550,00	2 376,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,8760	50,00	443,80
4.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,1550	180,00	27,90
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0009	380,00	0,34
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0038	550,00	2,09
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,4214	300,00	126,42
8.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	13,0764	450,00	5 884,38
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1424	500,00	71,20
10.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,2887	500,00	644,35
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2400	20,00	4,80
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,1550	15,00	2,33
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,1300	50,00	6,50
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	7,0560	35,00	246,96
15.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,8700	30,00	26,10
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,2497	300,00	674,91
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0428	380,00	16,26
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,9400	250,00	235,00
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2085	280,00	58,38
Total utilaje de construcții						12 637,30

Прямые затраты	Lei	243 874,24
TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	48 774,85

Total deviz:

292 649,09

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reconstruire, modernizare,
extindere a stadionului de fotbal din str.
Romană, nr. 35 mun. Ungheni (Alimentarea cu
energie electrică)**

Investitor Consiliul raional Ungheni

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. Lucrar de constructie				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			47,98 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	35,00	10,29
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			297,55 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,45
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	15,00	11,65
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,50
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 242,23 202,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	84,97	202,23
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	450,00	5 040,00
4	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			8 762,98 516,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	84,97	516,63
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	350,00	1,38
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 809,97
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			231,97 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			84,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
8	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			461,83 51,83
	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	400,00	410,00
9	34-02-004-1	Executarea conductelor din Teava PE D=110	1 km			131 662,42

1	2	3	4	5	6	7
		x 3.4 mm				11 301,06
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,06
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	361,36
	5309125	Teava PE D=110 x 3,4 mm	m	1 000,0000	120,00	120 000,00
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip conform SM SR EN 12620+A1:2010	m3			681,42 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	380,00	8,75
11	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3			681,43 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,91
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	380,00	8,74
12	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 063,33 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 500,00	13 950,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	113,33
13	DB16D K=2,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS16 rul 50/70 SM SR EN13108-5:2010 executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (grosime 10.0 cm, K=2.5) K=2,5000	m2			519,73 25,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	25,49
	111100010001311-01	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16 rul 70/100	t	0,0940	2 000,00	470,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 000,00	15,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,69
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	300,00	8,55
14	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3			681,38 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	380,00	8,73
15	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 050,42 484,35
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,50	860,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	400,00	294,40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	350,00	239,85

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		2. Lucrari de montare				
16	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 872,65 ----- 1 554,95
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 554,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	550,00	308,00
17	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 016,19 ----- 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	100,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	100,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5400	550,00	297,00
18	pret furnizor	Cablu cu forta de conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietelen tesut, tensiune nominala pina la 1 kv, de tip АПВБШп 4x50 mmp	m			94,30 ----- 0,00
	01	Cablu de tip АПВБШп 4x50 mmp	m	1,0250	92,00	94,30
19	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 238,67 ----- 1 640,00
	1	Muncitor	h-om	19,3000	84,97	1 640,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	45 000,00	150,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 000,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	100,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	550,00	324,33
20	pret furnizor	Cablu cu forta de conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietelen tesut, tensiune nominala pina la 1 kv, de tip АПВБШп 5x35 mmp	m			91,23 ----- 0,00
	02	Cablu tip АПВБШп 5x35 mmp	m	1,0250	89,00	91,23
21	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			851,75 ----- 621,98
	1	Muncitor	h-om	7,3200	84,97	621,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	100,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	100,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
22	pret furnizor	Cablu cu forta de conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietelen tesut, tensiune nominala pina la 1 kv, de tip АПВБШп 4x16 mmp	m			25,62 ----- 0,00
	03	Cablu de tip АПВБШп 4x16 mmp	m	1,0250	25,00	25,63
23	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 4-5 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea	buc			135,20 ----- 116,41

1	2	3	4	5	6	7
		unui conductor, pina la: 120 mm2				
	1	Muncitor	h-om	1,3700	84,97	116,41
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	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	0,1000	55,00	5,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	30,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
24	pret furnizor	Mufa terminala de tip 4 KHTn-1 1kV 25-50 mm2	buc			200,00 0,00
	05	Mufa terminala de tip 4 KHTn-1 1kV 25-50 mm2	buc	1,0000	200,00	200,00
25	pret furnizor	Mufa terminala de tip 5 KHTn-1 1kV 25-50 mm2	buc			250,00 0,00
	06	Mufa terminala de tip 5 KHTn-1 1kV 25-50 mm2	buc	1,0000	250,00	250,00
26	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			111,00 97,72
	1	Muncitor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	30,00	4,50
	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	0,1000	55,00	5,50
27	pret furnizor	Mufa terminala de tip 4 KHTn-1 1kV 16-25 mm2	buc			180,00 0,00
	07	Mufa terminala de tip 4 KHTn-1 1kV 16-25 mm2	buc	1,0000	180,00	180,00
28	08-03-524-8	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 250 A - NH-1 + ППН-33	buc			829,90 379,82
	1	Muncitor	h-om	4,4700	84,97	379,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5750	45,00	25,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	65,00	1,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,00	4,55
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	45,00	2,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	90,00	6,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	55,00	3,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0150	550,00	8,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0140	50,00	0,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2300	30,00	6,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	250,00	95,00
29	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			261,73 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
30	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate VA 47-	buc			97,17

1	2	3	4	5	6	7
		29, separatoare de sarcina VR 32-31, contactor KMI				95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
31	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			232,03
						206,48
	1	Muncitor	h-om	2,4300	84,97	206,48
	5009807	Formari de capuri de marcarea	100 buc	0,0410	100,00	4,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	550,00	21,45
32	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			79,42
						73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
33	10-08-001-10	Dispozitive de receptie si control - Echipament pentru transmiterea datelor la distanta	buc			942,17
						934,67
	1	Muncitor	h-om	11,0000	84,97	934,67
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	50,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0120	45,00	0,54
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
34	10-08-001-13	Aparate receptoare: Antena pentru transmiterea datelor la distanta	buc			343,78
						339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
35	08-03-522-28	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 250 A - BA 88-33 M6E 160H	buc			709,53
						504,72
	1	Muncitor	h-om	5,9400	84,97	504,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8140	45,00	36,63
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0430	65,00	2,79
	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	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	0,1080	55,00	5,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	550,00	4,95
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,3800	30,00	11,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5600	250,00	140,00
36	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 12 - ОПС	buc			247,18
						191,18
	1	Muncitor	h-om	2,2500	84,97	191,18
	5009807	Formari de capuri de marcarea	100 buc	0,1200	100,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	550,00	44,00
37	08-01-081-2	Aparat de comanda - Fotoreleu	buc			126,72
						96,02
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	45,00	2,70
	5009807	Formari de capuri de marcarea	100 buc	0,0600	100,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
38	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu model LED	buc			355,04
						155,50
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	45,00	0,54
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	45,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	55,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	550,00	198,00
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3 m	10 buc			3 093,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	25 000,00	2 025,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	90,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	90,00	70,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			5 093,63
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	100,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	90,00	49,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	25 000,00	2 025,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	65,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	550,00	104,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	280,00	53,20
41	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			6 650,80
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,87
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	100,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	90,00	117,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	25 000,00	3 250,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	65,00	149,47
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	550,00	137,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	280,00	70,00
		3. Utilaj				
42	pret furnizor	Intrerupator / ruptoar de sarcina IP 00, Inom - 160 A, 3P de tip NH - 1	buc			200,00
	09	Intrerupator / ruptoar de sarcina IP 00, Inom - 160 A, 3P de tip NH - 1	buc	1,0000	200,00	200,00
43	pret furnizor	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom=80 A de tip ППН-33	buc			5,00
	010	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom=80 A de tip ППН-33	buc	1,0000	5,00	5,00
44	pret furnizor	Dulap de evidenta metalic, de tip BZUM DDE-3 100A, IP66,574 x 250 x 795 mm, dotat cu usa cu lacat incorporat, bare DIN,N,PE si cu autocolant "Pericol de electrocutare" 96x100mm	buc			5 500,00
	011	Dulap de evidenta metalic, de tip BZUM DDE-3 100A, IP66,574 x 250 x 795 mm, dotat cu usa cu	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		lacat incorporat, bare DIN,N,PE si cu autocolant "Pericol de electrocutare" 96x100mm				
45	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie basculant VR32-31, 3P,100A,380V, IP33	buc			380,00 ----- 0,00
	013	Intrerupator cu pirghie basculant VR32-31, 3P,100A,380V, IP33	buc	1,0000	380,00	380,00
46	pret furnizor	Transformator de curent de tip T-0.66 75/5A 0.66 kV, clasa de precizie - 0.5	buc			15 000,00 ----- 0,00
	018	Transformator de curent de tip T-0.66 75/5A 0.66 kV, clasa de precizie - 0.5	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
47	pret furnizor	Contor electronic de evidenta a energiei electrice active si reactive, conectare indirecta, Inom = 5 (10) A, 3 x 3240/415 V, 50Hz de tip "ZMRG 405 CR"	buc			3 000,00 ----- 0,00
	019	Contor electronic de evidenta a energiei electrice active si reactive, conectare indirecta, Inom = 5 (10) A, 3 x 3240/415 V, 50Hz de tip "ZMRG 405 CR"	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
48	pret ofertant	Echiptament pentru transmiterea datelor la distanta (Communication, unit for E650 E65C CU-U52 (UMTS))	buc			5 800,00 ----- 0,00
	020	Echiptament pentru transmiterea datelor la distanta (Communication, unit for E650 E65C CU-U52 (UMTS))	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
49	pret ofertant	Antena pentru transmiterea datelor la distanta (GSM antenna with magnetic foot and 3 m cable (ZMD))	buc			5 000,00 ----- 0,00
	021	Antena pentru transmiterea datelor la distanta (GSM antenna with magnetic foot and 3 m cable (ZMD))	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
50	pret furnizor	Intrerupator automat cu declansator electroni Inom=100A, 3P de tip VA 88-33 M6E 160 H	buc			0,00 ----- 0,00
	022	Intrerupator automat cu declansator electroni Inom=100A, 3P de tip VA 88-33 M6E 160 H	buc	1,0000	0,00	0,00
51	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module,IP54, dotat cu lacat si bare de tipDIN, N si PE	buc			1 500,00 ----- 0,00
	024	Boxa ИЦPH-24з-074-У2, IP54	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
52	pret furnizor	Limitator de supratensiuni 3P, clasa C de tip OHC-1C	buc			500,00 ----- 0,00
	025	Limitator de supratensiuni 3P, clasa C de tip OHC-1C	buc	1,0000	500,00	500,00
53	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			400,00 ----- 0,00
	026	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 16A	buc	1,0000	400,00	400,00
54	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=2A, Un=230V, Icu=4.5kA	buc			300,00 ----- 0,00
	027	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A	buc	1,0000	300,00	300,00
55	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=3A, Un=230V, Icu=4.5kA	buc			250,00 ----- 0,00
	028	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 03A	buc	1,0000	250,00	250,00
56	pret furnizor	Contactator Inom=32A, U=230V de tip KMI 23210	buc			50,00 ----- 0,00
	030	Contactator Inom=32A, U=230V de tip KMI 23210	buc	1,0000	50,00	50,00
57	pret furnizor	Intrerupator crepuscular In=10A Ue=230V, 2 ... 100Lux, IP65 - ФP-301	buc			180,00 ----- 0,00
	031	Intrerupator crepuscular In=10A Ue=230V, 2 ... 100Lux, IP65 - ФP-301	buc	1,0000	180,00	180,00
58	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, U=220 V, P=375W de tip INDU FLOOD	buc			4 000,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
		GEN2 6548 Flat				0,00
	032	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, U=220 V, P=375W de tip INDU FLOOD GEN2 6548 Flat	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.