

**Lotul nr. 1 - Lucrari de constructie a unui teren multifuncțional de sport 30x15 la IP LT Alecu Russo din satul Cojușna, rnul Strășeni**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

**Valoarea de deviz 641 345,16 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
		<b>1. Imbracaminte din iarba</b>				
1	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	0,890	309,10 84,72	275,10 75,40
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip ( 20 cm Strat de nisip)	m3	88,560	512,28 20,35	45 367,17 1 802,18
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire ( Piatra 40-70 mm, gr.150mm)	m3	66,420	518,43 16,50	34 434,04 1 095,93
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire fr.20-40 mm (150 mm)	m3	66,420	518,43 16,50	34 434,04 1 095,93
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire fr.2-5 mm (70mm)	m3	31,000	518,43 16,50	16 071,33 511,50

1	2	3	4	5	6	7
6	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire tip FLD Champion Supra 50 inaltimea parului 50 mm, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat	m2	442,800	583,70 7,54	258 461,71 3 336,52
		<i>Total</i>	lei			389 043,39
		<b>Total Imbracaminte din iarba Inklusiv salariu</b>				<b>389 043,39 7 917,46</b>
		<b>2. Lucrari de constructie</b>				
		<b>2.1. Imprejmuiri din panou de Eurogard</b>				
		<b>Total Imprejmuiri din panou de Eurogard Inklusiv salariu</b>				<b>0,00</b>
		<b>2.2. Scrima Scr-3 L=90.0 m, ( 36 sectii, 2.8hx 2,5 (b)</b>				
7	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici ( Eurogard panou ECO ( zincat) H=1,80 d3.0 ZN 200*100, stilp din metal 40*40*2 -38 buc. panel Eurogard 2,8*2,5 -36 buc)	m	90,000	855,77 71,50	77 019,43 6 435,00
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ( Plastina osnovnaia stolbov 150*150*2 . 177 buc)	kg	13,420	93,39 11,55	1 253,27 154,99
9	IC41A	Boltovoe soedinenie ( Ancker bolt d12*180 )Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	152,000	32,00 5,50	4 864,00 836,00
10		Komplex kreplenie s polimernim pokritiem dlea ograjdenie ( 40*40 mm)	buc	76,000	220,00 0,00	16 720,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11		Zaglusca 40*40 plastic	buc	38,000	160,00 0,00	6 080,00 0,00
12	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 ( Okraska PF-115 ( 2 sloiuri) po gruntovke GF-21)	t	0,050	769,40 354,20	38,47 17,71
		<i>Total</i>	lei			105 975,17
		<b>Total Scrima Scr-3 L=90.0 m, ( 36 sectii, 2.8hx 2,5 (b) Inklusiv salariu</b>				<b>105 975,17 7 443,70</b>
		<b>2.3. Portita Pn-1 metalica cu latimea 1,2 m , H=1.8 m ( 1 buc)</b>				
13	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	1,360	65,43 65,43	88,99 88,99
14	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 ( Obratnaia zasibka v rucinuiu grunta)	m3	0,500	17,04 17,04	8,52 8,52
15	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,500	43,50 40,70	21,75 20,35
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	0,870	17,07 17,07	14,85 14,85

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B 3.5	m3	0,150	1 670,33 247,87	250,55 37,18
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01,B 12.5 ( Fundatia sub stoika B12,5)	m3	0,900	1 516,09 211,76	1 364,48 190,58
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ( Ustanovka zakladnih detalei D5)	kg	6,870	93,40 11,55	641,63 79,36
20	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat ( Ustanovka kalitki 1,2*1,8 m po metaliceskim stolbam 150*150*8 mm H=2,45m)	m2	2,160	1 319,14 94,06	2 849,34 203,18
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv ( Vopsea PF 115, Grund GF -21	t	0,210	768,86 354,10	161,46 74,36
		<i>Total</i>	lei			5 401,57
		<b>Total Portita Pn-1 metalica cu latimea 1,2 m , H=1.8 m ( 1 buc) Inklusiv salariu</b>				<b>5 401,57 717,37</b>
		<i>Total</i>	lei			111 376,74
		<b>Total Lucrari de constructie</b>				<b>111 376,74</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>8 161,07</b>

		Total	lei			500 420,13
		CNAM	24 %			3 858,85
		Cheltuieli de transport	2 %			9 421,80
		Cheltuieli de regie	2 %			10 274,02
		Beneficiu de deviz	2 %			10 479,50
		Total				534 454,30
		TVA	20 %			106 890,86
		<b>Total deviz:</b>				<b>641 345,16</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>16 078,53</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lotul nr. 1 - Lucrari de constructie a unui teren multifuncțional de sport 30x15 la IP LT Alecu Russo din satul Cojușna, rnul Strășeni**

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 641 345,16 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.	7123010010200	Betonist	h-om	3,683	55,00	202,57
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	82,800	55,00	4 554,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	81,919	55,00	4 505,54
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,200	55,00	836,00

5.	7136080025001	Montator	h-om	4,261	55,00	234,35
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,389	55,00	21,40
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,674	55,00	92,07
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,410	55,00	22,55
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,074	55,00	114,07
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,784	55,00	208,11
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,479	55,00	1 951,35
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	60,664	55,00	3 336,52
		<b>Total manopera</b>				<b>16 078,53</b>

### **Materiale:**

1.	002	Komplex kreplenie s polimernim pokritiem dlea ograjdenie ( 40*40 mm)	buc	76,000	220,00	16 720,00
2.	003	Zaglusca 40*40 plastic	buc	38,000	160,00	6 080,00
3.	14111222016720	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70 mm	m3	84,353	370,00	31 210,61
4.	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.20-40 mm mm	m3	84,353	370,00	31 210,61
5.	14111222016723	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.2-5 mm (70mm) mm	m3	39,370	370,00	14 566,90
6.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	4,622	370,00	1 710,14
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009	350,00	3,15
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	116,102	350,00	40 635,70
9.	1421102200801	Nisip cuartos ГМ, fractie 0,63-0,315 mm	kg	8 864,856	7,00	62 053,99
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,254	20,00	5,08
11.	20301129301500 1	Porti metalice ( 1,2*1,8 m )	m2	2,160	1 200,00	2 592,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,508	25,00	12,70
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,410	35,00	14,34
14.	24301161000000	Email clorcauciuc PF-115	kg	2,028	28,00	56,78
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,216	25,00	5,40
16.	24302261008140	Grund ( GF 21)	kg	1,014	30,00	30,42
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,144	20,00	2,88
18.	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	3 989,185	5,20	20 743,76
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,700	2,40	6,48
20.	2663102100000	Beton	m3	0,936	1 200,00	1 123,20
21.	26631021000000	Beton B 3.5	m3	0,155	1 350,00	209,25
22.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	6,008	1 300,00	7 810,40
23.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	44,366	55,00	2 440,13
24.	27321036462500	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma ( Eurogard panou ECO ( zincat) H=1.80 m d 3.0 Zn 200*100) Panou eurogard 2,8*2,5 - 36 buc	m2	175,617	120,00	21 074,04
25.	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	456,540	320,00	146 092,80
26.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	125,438	130,00	16 306,94
27.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	47,959	95,00	4 556,10
28.	28111063020050	Stilpi metalici ( 40*40*2 -38buc)	kg	577,688	65,00	37 549,72
29.	2811236309900	Confectii metalice	kg	7,216	65,00	469,04
30.	28112363099000 1	Confectii metalice ( Plastina osnovnaia stolbov 150*150*2 . 177 buc)	kg	14,096	65,00	916,24

31.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,205	35,00	7,18
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,248	35,00	8,68
33.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	8,640	1,00	8,64
34.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,640	1,00	8,64
35.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	152,000	10,00	1 520,00
36.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	152,000	1,00	152,00
37.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,640	1,00	8,64
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	152,000	0,50	76,00
39.	28752742040000	Ancker bolt d12*180	buc	152,000	15,00	2 280,00
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,497	4,66	2,32
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	28,788	28,00	806,07
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,108	28,00	3,03
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>471 090,00</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,043	50,00	2,15
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,203	50,00	10,15
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,038	50,00	1,90
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,133	85,00	946,31
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	49,268	120,00	5 912,16
6.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	1,997	100,00	199,70
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,060	30,00	1,80
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,540	35,00	18,90
9.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	3,144	160,00	503,04
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,664	30,00	19,92
11.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	16,826	250,00	4 206,50
12.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,133	300,00	39,90
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,624	150,00	243,60
14.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	3,764	160,00	602,24
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,225	130,00	29,25
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,856	180,00	514,08
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>13 251,60</b>

Total	lei	500 420,13
CNAM	24 %	3 858,85
Cheltuieli de transport	2 %	9 421,80
Cheltuieli de regie	2 %	10 274,02
Beneficiu de deviz	2 %	10 479,50
Total		534 454,30
TVA	20 %	106 890,86

**Total deviz:**

**641 345,16**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lotul nr. 1 - Lucrari de constructie a unui teren multifuncțional de sport 30x15 la IP LT Alecu Russo din satul Cojușna, rnul Strășeni**      **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
		<b>1. Imbracaminte din iarba</b>				
1	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			309,10 84,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	55,00	84,72
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	100,00	224,38
		<i>Total</i>	lei			275,10
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip ( 20 cm Strat de nisip)	m3			512,28 20,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	55,00	20,35
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	28,00	6,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	458,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	85,00	4,08
		<i>Total</i>	lei			45 367,17
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire ( Piatra 40-70 mm, gr.150mm)	m3			518,43 16,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	55,00	16,50
	14111222016720	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70 mm	m3	1,2700	370,00	469,90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	28,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	85,00	3,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	120,00	26,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			34 434,04
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara	m3			518,43 16,50

1	2	3	4	5	6	7
		innoroire fr.20-40 mm (150 mm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	55,00	16,50
	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.20-40 mm mm	m3	1,2700	370,00	469,90
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	28,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	85,00	3,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	120,00	26,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			34 434,04
5	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire fr.2-5 mm (70mm)	m3			518,43 16,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	55,00	16,50
	14111222016723	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice fr.2-5 mm (70mm) mm	m3	1,2700	370,00	469,90
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	28,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	85,00	3,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	120,00	26,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			16 071,33
6	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire tip FLD Champion Supra 50 înălțimea parului 50 mm, acoperită cu nisip și cauciuc farimitat	m2			583,70 7,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1370	55,00	7,54
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	1,0300	320,00	329,93
	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	130,00	36,83
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretanic Forbo - 842	kg	0,1082	95,00	10,29
	1421102200801	Nisip cuarțos FM, fracție 0,63-0,315 mm	kg	20,0000	7,00	140,14
	2513206621441	Cauciuc farimitat fracție 0,63-0,315	kg	9,0000	5,20	46,85
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	160,00	1,14
	2952270007609	Mășină de gaură electrică	h-ut	0,0015	30,00	0,04
	2952270007612	Mășină pentru acoperire	h-ut	0,0380	250,00	9,50
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	160,00	1,36
	2952270007613	Mășină pentru îngrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	300,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			258 461,71
		<b>2. Lucrări de construcție</b>				
		<b>2.1. Imprejmuiri din panou de Eurogard</b>				
		<b>2.2. Scrima Scr-3 L=90.0 m, ( 36 secții, 2.8hx 2,5 (b)</b>				
7	CO06B4	Imprejmuiri din plasă de sîrmă cu panouri de gard din ramă de oțel rotund fixată pe stâlpi din beton armat prefabricat montați la 2 m distanță interax prin burare cu piatră spartă, cu înălțimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stîlpilor metalici ( Eurogard panou ECO ( zincat) H=1,80 d3.0 ZN 200*100, stîlp din metal 40*40*2 -38 buc. panou Eurogard 2,8*2,5 -36 buc)	m			855,77 71,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	55,00	50,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	55,00	20,90
	27321036462500	Panouri de gard din ramă de oțel rotund și plasă de sîrmă ( Eurogard panou ECO ( zincat) H=1.80 m d 3.0 Zn 200*100) Panou eurogard 2,8*2,5 - 36 buc	m2	1,9000	120,00	234,16
	2710703700340	Banda de oțel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	55,00	27,11
	28111063020050	Stâlpi metalici ( 40*40*2 -38buc)	kg	6,2500	65,00	417,22

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 300,00	86,78
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	370,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			77 019,43
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Plastina osnovnaia stolbov 150*150*2 . 177 buc)	kg			93,39 11,55
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	55,00	11,55
	281123630990001	Confectii metalice ( Plastina osnovnaia stolbov 150*150*2 . 177 buc)	kg	1,0400	65,00	68,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,71
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 253,27
9	IC41A	Boltovoe soedinenie ( Ancker bolt d12*180 )Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			32,00 5,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	55,00	5,50
	28752742040000	Ancker bolt d12*180	buc	1,0000	15,00	15,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			4 864,00
10		Komplex kreplenie s polimernim pokritiem dlea ograjdenie ( 40*40 mm)	buc			220,00 0,00
	002	Komplex kreplenie s polimernim pokritiem dlea ograjdenie ( 40*40 mm)	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			16 720,00
11		Zaglusca 40*40 plastic	buc			160,00 0,00
	003	Zaglusca 40*40 plastic	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			6 080,00
12	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 ( Okraska PF-115 ( 2 sloiuri) po gruntovke GF-21)	t			769,40 354,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	24301161000000	Email clorcauciuc PF-115	kg	7,8000	28,00	218,40
	24302261008140	Grund ( GF 21)	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,20
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	49,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,60
		<i>Total</i>	lei			38,47
		<b>2.3. Portita Pn-1 metalica cu latimea 1,2 m , H=1.8 m ( 1 buc)</b>				
13	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			65,43 65,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	55,00	65,43
		<i>Total</i>	lei			88,99
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			17,04

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu ( Obratnaia zasibka v rucinuiu grunta)				17,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,04
		<i>Total</i>	lei			8,52
15	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			43,50 40,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	55,00	40,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	28,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			21,75
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,07 17,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,07
		<i>Total</i>	lei			14,85
17	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 B 3.5	m3			1 670,33 247,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,93
	2663102100000	Beton B 3.5	m3	1,0250	1 350,00	1 395,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	28,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	50,00	12,67
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			250,55
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01,B 12.5 ( Fundatia sub stoika B12,5)	m3			1 516,09 211,76
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	28,00	2,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	130,00	32,50
		<i>Total</i>	lei			1 364,48
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ( Ustanovka zakladnih detalei D5)	kg			93,40 11,55
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	55,00	11,55
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	65,00	68,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,71
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	150,00	12,01
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			641,63
20	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat ( Ustanovka kalitki 1,2*1,8 m po metaliceskim stolbam 150*150*8 mm H=2,45m)	m2			1 319,14 94,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,00	10,44
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	55,00	52,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	55,00	9,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	55,00	20,91
	203011293015001	Porti metalice ( 1,2*1,8 m )	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	25,00	2,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,66	1,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	28,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 849,34
21	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 constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv ( Vopsea PF 115, Grund GF -21	t			768,86 <hr/> 354,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,10
	24301161000000	Email clorcauciuc PF-115	kg	7,8000	28,00	218,38
	24302261008140	Grund ( GF 21)	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,05
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,52
		<i>Total</i>	lei			161,46

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.