

**Centralizator devize:**

**Obiect: Constructia complexului sportiv din mun. Straseni (Faza 2, etapa 1)**

<b>Nr. Deviz</b>	<b>Denumirea lucrarilor</b>	<b>Suma fara TVA</b>	<b>TVA</b>	<b>Suma incl. TVA</b>
<b>1</b>	<b>Sistematizarea pe verticala (16/19 PG)</b>	<b>874.136,16 lei</b>	<b>174.827,23 lei</b>	<b>1.048.963,39 lei</b>
<b>2</b>	<b>Retele drenaj (16/19-RD)</b>	<b>475.733,00 lei</b>	<b>95.146,60 lei</b>	<b>570.879,60 lei</b>
<b>3</b>	<b>Pereti de sprijin (16/19-C)</b>	<b>2.949.377,25 lei</b>	<b>589.875,45 lei</b>	<b>3.539.252,70 lei</b>
<b>4</b>	<b>Teren de fotbal 65x105m (16/19-PG)</b>	<b>6.299.452,33 lei</b>	<b>1.259.890,47 lei</b>	<b>7.559.342,80 lei</b>
	<b>Total</b>	<b>10.598.698,74 lei</b>	<b>2.119.739,75 lei</b>	<b>12.718.438,49 lei</b>

Ofertant,  
Nume: Cebotarenco Igor  
Funcția în cadrul firmei: Director General  
Denumirea firmei și sigiliu: "5AQ INVEST" SRL  
Semnat electronic

**Constructia complexului sportiv  
din mun. Straseni (Faza 2,  
etapa1)**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL**  
**Sistematizarea pe verticala (16/19-PG)**

**Valoarea de deviz 1 048 963,39 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. Capitolul 1. Scoaterea solului fertil h=0,3 m</b>				
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	24,95	847,00 0,00	21 132,650 0,000
2	TsC22D1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	24,95	880,00 0,00	21 956,000 0,000
3	TsC03E1	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. I (coeficient afinare 1,21 la volum)	100 m3	30,18	1 072,50 0,00	32 368,050 0,000
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3 118,75	22,98 0,00	71 668,800 0,000
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	30,18	199,05 16,80	6 007,274 507,024
		<i>Total</i>	lei			153 132,774
		<b>Total Capitolul 1. Scoaterea solului fertil h=0,3 m Inclusiv salariu</b>				<b>153 132,774 507,024</b>
		<b>2. Capitolul 2. Sistematizare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>verticala</b>				
6	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	17,96	846,99 0,00	15 211,900 0,000
7	TsC22D1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	17,96	880,00 0,00	15 804,800 0,000
8	TsC03E1	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. I (coeficient afinare 1,21 la volum)	100 m3	21,72	1 072,50 0,00	23 294,700 0,000
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2 962,08	22,98 0,00	68 068,800 0,000
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	21,72	199,06 16,80	4 323,636 364,896
11	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 (sol pentru rambleu)	100 m3	44,26	1 237,50 0,00	54 771,750 0,000
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	7 302,57	13,92 0,00	101 652,000 0,000
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	44,26	599,50 0,00	26 533,650 0,000
14	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	44,26	4 288,82 278,32	189 823,032 12 318,432

1	2	3	4	5	6	7
15	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic	m3	442,60	121,52 85,12	53 784,752 37 674,112
		<i>Total</i>	lei			553 269,020
		<b>Total Capitolul 2. Sistematizare verticala Inclusiv salariu</b>				<b>553 269,020 50 357,440</b>

		Total	lei	706 401,79
		Asigurari sociale di medicale	24 %	12 207,47
		Transport	10 %	1 614,98
		Total		720 224,24
		Cheltuieli de regie	14,5 %	104 432,51
		Total		824 656,75
		Beneficiu de deviz	6 %	49 479,41
		Total		874 136,16
		TVA	20 %	174 827,23
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 048 963,39 50 864,46</b>

Intocmit

SRL "5AQ INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria mun.Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția complexului sportiv  
din mun. Straseni (Faza 2,  
etapa1)**

(denumirea obiectivului)

**Deviz local de resurse  
Sistematizarea pe verticala (16/19-PG)**

**Valoarea de deviz 1 048 963,39 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.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	908,294	56,00	50 864,464
		<b>Total manopera</b>				<b>50 864,46</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,103	380,00	39,140
2.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	442,600	36,40	16 110,640
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>16 149,78</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	273,084	650,00	177 504,600
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	200,790	550,00	110 434,500
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	48,243	550,00	26 533,650
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	151,864	550,00	83 525,200
5.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	402,316	600,00	241 389,600
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>639 387,55</b>

Total	lei	706 401,79
Asigurari sociale di medicale	24 %	12 207,47
Transport	10 %	1 614,98
Total		720 224,24
Cheltuieli de regie	14,5 %	104 432,51
Total		824 656,75
Beneficiu de deviz	6 %	49 479,41
Total		874 136,16
TVA	20 %	174 827,23

**Total deviz:**

**1 048 963,  
39**

Intocmit

**SRL "5AQ INVEST"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Primaria mun.Straseni**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia complexului sportiv din mun. Investitor Primaria mun.Straseni  
Straseni (Faza 2, etapa 1)**

**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
		<b>1. Capitolul 1. Scoaterea solului fertil h=0,3 m</b>				
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			847,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	550,00	847,00
		<i>Total</i>	lei			21 132,650
2	TsC22D1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			880,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	550,00	880,00
		<i>Total</i>	lei			21 956,000
3	TsC03E1	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. I (coeficient afinare 1,21 la volum)	100 m3			1 072,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,50
		<i>Total</i>	lei			32 368,050
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Total</i>	lei			71 668,800
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			199,05 16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	380,00	0,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	550,00	181,49
		<i>Total</i>	lei			6 007,274
		<b>2. Capitolul 2. Sistematizare verticala</b>				
6	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			846,99 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	550,00	846,99
		<i>Total</i>	lei			15 211,900
7	TsC22D1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			880,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	550,00	880,00
		<i>Total</i>	lei			15 804,800
8	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 072,50

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (coeficient afinare 1,21 la volum)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,50
		<i>Total</i>	lei			23 294,700
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Total</i>	lei			68 068,800
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			199,06
						16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	380,00	0,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	550,00	181,51
		<i>Total</i>	lei			4 323,636
11	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 (sol pentru rambleu)	100 m3			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			54 771,750
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			13,92
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	600,00	13,92
		<i>Total</i>	lei			101 652,000
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,50
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
		<i>Total</i>	lei			26 533,650
14	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			4 288,82
						278,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	56,00	278,32
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	6,1700	650,00	4 010,50
		<i>Total</i>	lei			189 823,032
15	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic	m3			121,52
						85,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5200	56,00	85,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	36,40	36,40
		<i>Total</i>	lei			53 784,752

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SRL "5AQ INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
Primaria mun.Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



# Construcția complexului sportiv din mun. Straseni (Faza 2, etapa1)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL Rețele drenaj (16/19-RD)

Valoarea de deviz 570 879,60 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
		<b>1. Rețele drenaj (16/19-RD)</b>				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	2,21	2 623,57 0,00	5 798,100 0,000
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	6,00	115,36 115,36	692,160 692,160
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	364,65	13,92 0,00	5 076,000 0,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,21	198,91 16,80	439,598 37,128
5	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,12	3 207,45 888,71	6 799,788 1 884,064
6	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIȚI-10	buc	4,00	795,00 0,00	3 180,000 0,000
7	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIȚI-10-9	buc	8,00	750,00 0,00	6 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
8	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИП1-10-1	buc	4,00	795,00 0,00	3 180,000 0,000
9	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИ 7-3	buc	4,00	375,00 0,00	1 500,000 0,000
10	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИO-1	buc	4,00	220,00 0,00	880,000 0,000
11	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	0,02	2 886,50 327,60	57,730 6,552
12	AcE14A1	Capac cu rama, polimer-nisip (compozit) 63.75.08, sarcina A15 pentru zone pietonale	buc	4,00	765,00 0,00	3 060,000 0,000
13	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	6,00	17,36 17,36	104,160 104,160
14	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic	m3	0,60	121,52 85,12	72,912 51,072
15	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	6,00	45,64 42,00	273,840 252,000
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3	0,72	663,87 55,46	477,989 39,928
17	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv,	m3	0,72	1 758,33 252,00	1 265,997 181,440

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice				
18	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC pentru drenaj, cu perforatie 360", in invelitoare cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea geotextilului 200 gr/m2, conexiune prin mufe, avind diametrul de 100 mm	m	1 120,00	103,99 16,80	116 472,496 18 816,000
19	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevili corugate HDPE SN4 pentru drenaj DN200 cu perforatie 270"	m	360,00	200,65 21,84	72 234,696 7 862,400
20	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la conducte, executata cu invelitoare cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea geotextilului 200 gr/m2, asezat cu suprapunerile nelipite (infasurarea tevii de drenaj DN200)	m2	266,08	21,67 1,12	5 764,636 298,032
21	SB10G	Teu redus 90 grade, pentru teava de drenaj, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 200x100x200 mm	buc	36,00	141,42 22,96	5 091,120 826,560
22	SB09E	Cot DN100 mm 90 grade, pentru teava de drenaj	buc	16,00	81,70 15,68	1 307,280 250,880
23	SB11C	Cruce 90 grade, pentru teava de drenaj, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind DN100	buc	1,00	139,36 21,28	139,355 21,280
24	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 din granit fr. 5-20 mm	m3	194,00	578,02 65,52	112 135,880 12 710,880
		<i>Total</i>	lei			352 003,737
		<b>Total Rețele drenaj (16/19-RD) Inclusiv salariu</b>				<b>352 003,737 44 034,536</b>

		Total	lei			352 003,74
		Asigurari sociale di medicale	24 %			10 568,29
		Transport	10 %			29 397,16

1	2	3	4	5	6	7
		Total				391 969,19
		Cheltuieli de regie	14,5 %			56 835,53
		Total				448 804,72
		Beneficiu de deviz	6 %			26 928,28
		Total				475 733,00
		TVA	20 %			95 146,60
		<b>Total deviz:</b>				<b>570 879,60</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>44 034,53</b>

Intocmit

SRL "5AQ INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria mun.Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia complexului sportiv  
din mun. Straseni (Faza 2,  
etapa1)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse  
Rețele drenaj (16/19-RD)**

**Valoarea de deviz 570 879,60 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 № :						

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,099	56,00	5,544
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,772	56,00	155,232
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,322	56,00	298,032
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	19,620	56,00	1 098,720
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	499,953	56,00	27 997,368
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,008	56,00	1 176,448
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,468	56,00	26,208
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,091	56,00	565,096
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,018	56,00	1,008
10.	9312040019600	Sapator	h-om	226,980	56,00	12 710,880
<b>Total manopera</b>						<b>44 034,53</b>

**Materiale:**

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	44,832	3,00	134,496
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	380,00	1,520
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,828	380,00	314,640
4.	1421102206036-1	Piatra sparta din granit fr. 5-20 mm	m3	198,850	500,00	99 425,000
5.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,006	250,00	1,500
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	15,371	25,00	384,275
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,278	450,00	125,100
8.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	6 500,00	0,000
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,941	10,00	19,410
10.	2320156200901	Motorina	kg	3,843	25,00	96,075
11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	21,348	15,00	320,220
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,985	25,00	124,625
13.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d110	buc	129,444	12,00	1 553,328
14.	2513736601700-1	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d200	buc	41,969	30,00	1 259,070
15.	2521216700500110	Teava din PVC d110 mm mufata de 9 m lungime drenaj	m	1 170,624	82,00	95 991,168
16.	2521216700500200	Teava din PVCteveli corugate HDPE SN4 pentru drenaj DN200 cu perforatie 270"	m	378,081	166,74	63 041,226
17.	2523156721015212	Teu redus 90 grade, pentru teava de drenaj, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc	36,000	115,00	4 140,000

		200x100x200 mm				
18.	2523156721037c 100	Cot DN100 mm 90 grade, pentru teava de drenaj	buc	16,000	65,00	1 040,000
19.	2523156721038c κ100	Cruce 90 grade, pentru teava de drenaj, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind DN100	buc	1,000	115,00	115,000
20.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	7,900	5,20	41,080
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,747	2,20	6,044
22.	2652102100737	Var hidratat	kg	0,258	6,00	1,548
23.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	4,000	220,00	880,000
24.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	4,000	375,00	1 500,000
25.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,000	795,00	3 180,000
26.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	8,000	750,00	6 000,000
27.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,000	795,00	3 180,000
28.	2663102100000	Beton M200	m3	0,745	1 300,00	968,500
29.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,267	1 000,00	267,000
30.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,875	1 300,00	1 137,500
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,154	1 000,00	154,000
32.	2682132601626	Geotextil 200gr/m2	m2	287,366	19,00	5 459,954
33.	2875274200001	Capac cu rama, polimer-nisip (compozit) 63.75.08, sarcina A15 pentru zone pietonale	buc	4,000	765,00	3 060,000
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,200	36,40	43,680
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,073	36,40	2,657
36.	4100126202818	Apa	m3	0,082	36,40	2,985
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>293 971,61</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,302	300,00	90,600
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,151	200,00	30,200
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,133	50,00	6,650
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,188	550,00	103,400
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	10,542	550,00	5 798,100
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,729	550,00	400,950
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,288	50,00	14,400
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,840	100,00	184,000
9.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,161	50,00	8,050
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,155	550,00	2 285,250
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,460	600,00	5 076,000
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>13 997,60</b>

Total	lei	352 003,74
Asigurari sociale di medicale	24 %	10 568,29
Transport	10 %	29 397,16

Total		391 969,1 9
Cheltuieli de regie	14,5 %	56 835,53
Total		448 804,7 2
Beneficiu de deviz	6 %	26 928,28
Total		475 733,0 0
TVA	20 %	95 146,60
<b>Total deviz:</b>		<b>570 879,6 0</b>

Intocmit

SRL "5AQ INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria mun.Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia complexului sportiv din mun. Investitor Primaria mun.Straseni  
Straseni (Faza 2, etapa 1)**

**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
		<b>1. Rețele drenaj (16/19-RD)</b>				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 623,57 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	550,00	2 623,57
		<i>Total</i>	lei			5 798,100
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			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		<i>Total</i>	lei			692,160
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			13,92 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	600,00	13,92
		<i>Total</i>	lei			5 076,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			198,91 16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	380,00	0,69
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	550,00	181,43
		<i>Total</i>	lei			439,598
5	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			3 207,45 888,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	56,00	622,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	56,00	266,55
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	536,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	450,00	59,01
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 000,00	72,64
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 000,00	125,94
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	15,00	151,05
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	25,00	181,26
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	25,00	45,32
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	3,00	63,44
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	550,00	1 077,95
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	50,00	3,80
		<i>Total</i>	lei			6 799,788
6	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИД-10	buc			795,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	795,00	795,00
		<i>Total</i>	lei			3 180,000
7	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИД-10-9	buc			750,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 000,000
8	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИИИ-10-1	buc			795,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	795,00	795,00
		<i>Total</i>	lei			3 180,000
9	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИ 7-3	buc			375,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,000
10	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИO-1	buc			220,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			880,000
11	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			2 886,50 327,60
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9700	56,00	277,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	56,00	50,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	5,20	2 054,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	6 500,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	51,9500	2,20	114,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,9200	6,00	77,40
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2800	250,00	75,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5130	36,40	18,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			57,730
12	AcE14A1	Capac cu rama, polimer-nisip (compozit) 63.75.08, sarcina A15 pentru zone pietonale	buc			765,00 0,00
	2875274200001	Capac cu rama, polimer-nisip (compozit) 63.75.08, sarcina A15 pentru zone pietonale	buc	1,0000	765,00	765,00
		<i>Total</i>	lei			3 060,000
13	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			17,36 17,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	56,00	17,36
		<i>Total</i>	lei			104,160
14	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic	m3			121,52 85,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5200	56,00	85,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	36,40	36,40
		<i>Total</i>	lei			72,912
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			45,64 42,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	56,00	42,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	36,40	3,64
		<i>Total</i>	lei			273,840
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3			663,87 55,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,00	55,46

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,64
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	41,94
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,83
		<i>Total</i>	lei			477,989
17	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 758,33 252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000	Beton M200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,69
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			1 265,997
18	Aca08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC pentru drenaj, cu perforatie 360", in invelitoare cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea geotextilului 200 gr/m2, conexiune prin mufe, avind diametrul de 100 mm	m			103,99 16,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2521216700500110	Teava din PVC d110 mm mufata de 9 m lungime drenaj	m	1,0400	82,00	85,71
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d110	buc	0,1150	12,00	1,39
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			116 472,496
19	Aca08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevili corugate HDPE SN4 pentru drenaj DN200 cu perforatie 270"	m			200,65 21,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	56,00	21,84
	2521216700500200	Teava din PVCteveli corugate HDPE SN4 pentru drenaj DN200 cu perforatie 270"	m	1,0450	166,74	175,11
	2513736601700-1	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d200	buc	0,1160	30,00	3,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			72 234,696
20	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la conducte, executata cu invelitoare cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea geotextilului 200 gr/m2, asezat cu suprapunerile nelipite (infasurarea tevii de drenaj DN200)	m2			21,67 1,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	56,00	1,12
	2682132601626	Geotextil 200gr/m2	m2	1,0800	19,00	20,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			5 764,636
21	SB10G	Teu redus 90 grade, pentru teava de drenaj, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 200x100x200 mm	buc			141,42 22,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	56,00	22,96
	2523156721015212	Teu redus 90 grade, pentru teava de drenaj, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 200x100x200 mm	buc	1,0000	115,00	115,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	25,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	10,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			5 091,120
22	SB09E	Cot DN100 mm 90 grade, pentru teava de drenaj	buc			81,70 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037c100	Cot DN100 mm 90 grade, pentru teava de drenaj	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 307,280

1	2	3	4	5	6	7
23	SB11C	Cruce 90 grade, pentru teava de drenaj, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind DN100	buc			139,36 21,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	56,00	21,28
	2523156721038ck 100	Cruce 90 grade, pentru teava de drenaj, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind DN100	buc	1,0000	115,00	115,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	25,00	2,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	10,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			139,355
24	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 din granit fr. 5-20 mm	m3			578,02 65,52
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	56,00	65,52
	1421102206036-1	Piatra sparta din granit fr. 5-20 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
		<i>Total</i>	lei			112 135,880

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "5AQ INVEST"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria mun.Straseni**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia complexului sportiv  
din mun. Straseni (Faza 2,  
etapa1)**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL  
Pereti de sprijin (16/19-C)**

**Valoarea de deviz 3 539 252,70 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. Capitolul 1. Perete de sprijin PS11 - 1 buc</b>				
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	0,30	1 127,50 0,00	338,250 0,000
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	8,00	115,36 115,36	922,880 922,880
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,50	1 237,50 0,00	618,750 0,000
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	82,50	22,98 0,00	1 896,000 0,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	0,50	241,68 20,16	120,840 10,080
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	0,30	599,50 0,00	179,850 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
7	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,30	2 379,92 493,92	713,976 148,176
8	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	8,00	1 759,00 252,00	14 072,011 2 016,000
9	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	171,00	170,38 53,20	29 135,150 9 097,200
10	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4 167,59	27,01 3,53	112 553,285 14 703,248
11	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	69,75	1 886,49 271,60	131 582,968 18 944,072
12	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2	4,92	105,28 6,72	517,970 33,040
13	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	16,10	362,36 16,80	5 833,980 270,480
		<i>Total</i>	lei			298 485,910
		<b>Total Capitolul 1. Perete de sprigin PS11 - 1 buc Inclusiv salariu</b>				<b>298 485,910 46 145,176</b>
		<b>2. Capitolul 2. Perete de sprigin</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>PS17 - 5 buc</b>				
14	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	1,20	1 127,50 0,00	1 353,000 0,000
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	15,00	115,36 115,36	1 730,400 1 730,400
16	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,30	1 237,50 0,00	371,250 0,000
17	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	49,50	22,98 0,00	1 137,600 0,000
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	0,30	241,43 20,16	72,428 6,048
19	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	1,20	599,50 0,00	719,400 0,000
20	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,20	2 379,92 493,92	2 855,904 592,704
21	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	15,00	1 759,02 252,00	26 385,346 3 780,000
22	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv,	m2	405,00	170,41 53,20	69 015,250 21 546,000

1	2	3	4	5	6	7
		sprijinirile fiind incluse				
23	CC02J2	Armături din oțel beton A400 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	7 712,55	27,01 3,53	208 291,167 27 209,896
24	CA05E	Beton turnat în ziduri, pereți, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 și turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	112,50	1 886,49 271,60	212 229,868 30 555,000
25	IzF53A	Executarea manuală a suportului pardoselii cu strat termoizolant din plăci extrudate de polistiren înspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, într-un strat (rost diformare)	m2	7,50	105,28 6,72	789,575 50,400
26	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand lățime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	36,00	362,36 16,80	13 044,780 604,800
		<i>Total</i>	lei			537 995,968
		<b>Total Capitolul 2. Perete de sprigin PS17 - 5 buc Inclusiv salariu</b>				<b>537 995,968 86 075,248</b>
		<b>3. Capitolul 3. Perete de sprigin PS18 - 1 buc</b>				
27	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	0,16	1 127,50 0,00	180,400 0,000
28	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	3,40	115,36 115,36	392,224 392,224
29	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	0,16	1 237,50 0,00	198,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
30	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	26,40	22,98 0,00	606,600 0,000
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	0,16	242,67 20,30	38,828 3,248
32	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,14	601,07 0,00	84,150 0,000
33	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,14	2 379,71 494,00	333,160 69,160
34	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	3,40	1 759,05 252,00	5 980,785 856,800
35	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	85,38	170,34 53,20	14 543,712 4 542,216
36	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4 167,59	27,01 3,53	112 553,285 14 703,248
37	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	24,02	1 886,49 271,60	45 313,462 6 523,832
38	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost	m2	1,20	105,25 6,72	126,304 8,064



1	2	3	4	5	6	7
		diformare)				
39	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	7,20	362,36 16,80	2 608,965 120,960
		<i>Total</i>	lei			182 959,875
		<b>Total Capitolul 3. Perete de sprigin PS18 - 1 buc Inclusiv salariu</b>				<b>182 959,875 27 219,752</b>
		<b>4. Capitolul 4. Perete de sprigin PS19 - 1 buc</b>				
40	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	0,18	1 127,50 0,00	202,950 0,000
41	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,90	115,36 115,36	449,904 449,904
42	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,17	1 235,88 0,00	210,100 0,000
43	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	28,05	22,97 0,00	644,400 0,000
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	0,17	242,33 20,09	41,196 3,416
45	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,18	598,89 0,00	107,800 0,000
46	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	100 m3	0,18	2 379,60 494,04	428,328 88,928

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
47	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	3,90	1 758,84 252,00	6 859,492 982,800
48	CB03D	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	99,00	170,37 53,20	16 866,350 5 266,800
49	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 858,31	27,01 3,53	50 186,771 6 556,144
50	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	28,80	1 886,51 271,60	54 331,360 7 822,080
51	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2	1,92	105,28 6,71	202,140 12,880
52	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	9,00	362,34 16,80	3 261,075 151,200
		<i>Total</i>	lei			133 791,866
		<b>Total Capitolul 4. Perete de sprigin PS19 - 1 buc</b>				<b>133 791,866</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>21 334,152</b>
		<b>5. Capitolul 5. Perete de sprigin PS20 - 1 buc</b>				
53	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	100 m3	0,17	1 125,88 0,00	191,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II				
54	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,25	115,36 115,36	605,640 605,640
55	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,35	1 236,71 0,00	432,850 0,000
56	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	57,75	22,98 0,00	1 327,200 0,000
57	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	0,35	241,25 20,16	84,436 7,056
58	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,17	598,53 0,00	101,750 0,000
59	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,17	2 379,67 493,79	404,544 83,944
60	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	5,25	1 758,92 251,99	9 234,336 1 322,944
61	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	117,00	170,43 53,20	19 940,050 6 224,400
62	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	3 035,79	27,01 3,53	81 986,902 10 710,224

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
63	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	50,85	1 886,49 271,60	95 927,996 13 810,888
64	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2	3,40	105,28 6,72	357,948 22,848
65	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	9,90	362,35 16,80	3 587,250 166,320
		<i>Total</i>	lei			214 182,302
		<b>Total Capitolul 5. Perete de sprigin PS20 - 1 buc Inclusiv salariu</b>				<b>214 182,302 32 954,264</b>
		<b>6. Capitolul 6. Perete de sprigin PS21 - 1 buc</b>				
66	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	0,19	1 126,05 0,00	213,950 0,000
67	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,70	115,36 115,36	657,552 657,552
68	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,38	1 237,50 0,00	470,250 0,000
69	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	62,70	22,98 0,00	1 440,600 0,000
70	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	0,38	242,19	92,032

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II (exces de sol)	m3		20,19	7,672
71	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,17	598,53 0,00	101,750 0,000
72	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,17	2 379,67 493,79	404,544 83,944
73	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	5,70	1 759,02 252,00	10 026,416 1 436,400
74	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	135,00	170,38 53,20	23 000,750 7 182,000
75	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 410,09	27,01 3,53	92 095,359 12 030,760
76	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	55,80	1 886,49 271,60	105 266,134 15 155,280
77	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2	3,69	105,26 6,71	388,402 24,752
78	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	12,60	362,34 16,80	4 565,535 211,680

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			238 723,274
		<b>Total Capitolul 6. Perete de sprigin PS21 - 1 buc</b>				<b>238 723,274</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>36 790,040</b>
		<b>7. Capitolul 7. Perete de sprigin PS22 - 1 buc</b>				
79	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	0,28	1 127,50 0,00	315,700 0,000
80	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,05	115,36 115,36	813,288 813,288
81	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,43	1 238,14 0,00	532,400 0,000
82	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	70,95	22,98 0,00	1 630,200 0,000
83	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	0,43	241,95 20,19	104,040 8,680
84	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,28	599,11 0,00	167,750 0,000
85	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,28	2 379,71 494,00	666,320 138,320
86	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace	m3	7,05	1 759,04 251,99	12 401,261 1 776,544

1	2	3	4	5	6	7
		clasice				
87	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	153,00	170,42 53,20	26 074,450 8 139,600
88	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 834,99	27,01 3,53	103 570,609 13 529,824
89	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	63,45	1 886,48 271,60	119 697,127 17 233,048
90	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2	4,23	105,27 6,73	445,303 28,448
91	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	14,70	362,35 16,80	5 326,545 246,960
		<i>Total</i>	lei			271 744,993
		<b>Total Capitolul 7. Perete de sprigin PS22 - 1 buc Inclusiv salariu</b>				<b>271 744,993 41 914,712</b>
		<b>8. Capitolul 8. Perete de sprigin PS24 - 1 buc</b>				
92	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	0,06	1 127,50 0,00	67,650 0,000
93	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,50	115,36 115,36	403,760 403,760

1	2	3	4	5	6	7
94	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,10	1 237,50 0,00	123,750 0,000
95	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	16,50	22,98 0,00	379,200 0,000
96	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	0,10	240,16 20,16	24,016 2,016
97	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,06	595,83 0,00	35,750 0,000
98	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,06	2 380,40 493,73	142,824 29,624
99	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,40	1 758,67 252,00	2 462,132 352,800
100	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	43,20	170,37 53,20	7 359,980 2 298,240
101	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	381,72	27,01 3,53	10 309,144 1 346,688
102	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat	m3	9,00	1 886,52 271,60	16 978,696 2 444,400



1	2	3	4	5	6	7
		clasa C16/20 (M250)				
103	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m <sup>3</sup> , grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m <sup>2</sup>	0,48	105,34 6,77	50,563 3,248
104	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	2,80	362,35 16,80	1 014,585 47,040
		<i>Total</i>	lei			39 352,050
		<b>Total Capitolul 8. Perete de sprigin PS24 - 1 buc Inclusiv salariu</b>				<b>39 352,050 6 927,816</b>
		<b>9. Capitolul 9. Perete de sprigin PS25 - 1 buc</b>				
105	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 m <sup>3</sup>	0,06	1 127,50 0,00	67,650 0,000
106	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m <sup>3</sup>	3,50	115,36 115,36	403,760 403,760
107	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 m <sup>3</sup>	0,10	1 237,50 0,00	123,750 0,000
108	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	16,50	22,98 0,00	379,200 0,000
109	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m <sup>3</sup>	0,10	240,16 20,16	24,016 2,016
110	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m <sup>3</sup>	0,06	595,83 0,00	35,750 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
111	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,06	2 380,40 493,73	142,824 29,624
112	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,40	1 758,67 252,00	2 462,132 352,800
113	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	43,20	170,37 53,20	7 359,980 2 298,240
114	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	382,92	27,01 3,53	10 341,465 1 350,944
115	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	9,00	1 886,52 271,60	16 978,696 2 444,400
116	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2	0,48	105,34 6,77	50,563 3,248
117	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	2,80	362,35 16,80	1 014,585 47,040
		<i>Total</i>	lei			39 384,371
		<b>Total Capitolul 9. Perete de sprigin PS25 - 1 buc</b>				<b>39 384,371</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>6 932,072</b>
		<b>10. Capitolul 10. Perete de sprigin</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>PS26 - 1 buc</b>				
118	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	0,06	1 127,50 0,00	67,650 0,000
119	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,50	115,36 115,36	403,760 403,760
120	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,10	1 237,50 0,00	123,750 0,000
121	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	16,50	22,98 0,00	379,200 0,000
122	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	0,10	240,16 20,16	24,016 2,016
123	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,06	595,83 0,00	35,750 0,000
124	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,06	2 380,40 493,73	142,824 29,624
125	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,40	1 758,67 252,00	2 462,132 352,800
126	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu	m2	43,20	170,37 53,20	7 359,980 2 298,240

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse				
127	CC02J2	Armături din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	382,92	27,01 3,53	10 341,465 1 350,944
128	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	9,00	1 886,52 271,60	16 978,696 2 444,400
129	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2	0,48	105,34 6,77	50,563 3,248
130	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	2,80	362,35 16,80	1 014,585 47,040
		<i>Total</i>	lei			39 384,371
		<b>Total Capitolul 10. Perete de sprigin PS26 - 1 buc</b>				<b>39 384,371</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>6 932,072</b>
		<b>11. Capitolul 11. Perete de sprigin PS49 - 1 buc</b>				
131	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	0,05	1 122,00 0,00	56,100 0,000
132	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,00	115,36 115,36	115,360 115,360
133	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	8,35	22,99 0,00	192,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
134	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	0,05	240,16 20,16	12,008 1,008
135	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,01	605,00 0,00	6,050 0,000
136	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,01	2 372,80 492,80	23,728 4,928
137	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,04	1 745,65 252,00	69,826 10,080
138	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	22,75	170,49 53,20	3 878,698 1 210,328
139	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	170,80	27,01 3,53	4 612,841 602,560
140	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	4,39	1 886,53 271,59	8 281,875 1 192,296
141	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2	0,96	105,28 6,71	101,070 6,440
142	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	5,20	362,36 16,80	1 884,255 87,360

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			19 233,811
		<b>Total Capitolul 11. Perete de sprigin PS49 - 1 buc Inclusiv salariu</b>				<b>19 233,811 3 230,360</b>
		<b>12. Capitolul 12. Perete de sprigin PS50 - 1 buc</b>				
143	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	0,06	1 127,50 0,00	67,650 0,000
144	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,50	115,36 115,36	403,760 403,760
145	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,10	1 237,50 0,00	123,750 0,000
146	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	16,50	22,98 0,00	379,200 0,000
147	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	0,10	240,16 20,16	24,016 2,016
148	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,06	595,83 0,00	35,750 0,000
149	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,06	2 380,40 493,73	142,824 29,624
150	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace	m3	1,40	1 758,67 252,00	2 462,132 352,800

1	2	3	4	5	6	7
		clasice				
151	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	79,20	170,38 53,20	13 494,380 4 213,440
152	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	627,00	27,01 3,53	16 933,232 2 212,056
153	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	16,20	1 886,47 271,60	30 560,879 4 399,920
154	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2	0,96	105,28 6,71	101,070 6,440
155	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	5,20	362,36 16,80	1 884,255 87,360
		<i>Total</i>	lei			66 612,898
		<b>Total Capitolul 12. Perete de sprigin PS50 - 1 buc Inclusiv salariu</b>				<b>66 612,898 11 707,416</b>
		<b>13. Capitolul 13. Perete de sprigin PS51 - 1 buc</b>				
156	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	0,05	1 122,00 0,00	56,100 0,000
157	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3	1,00	115,36 115,36	115,360 115,360

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, in teren mijlociu				
158	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	8,25	22,98 0,00	189,600 0,000
159	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	0,05	240,16 20,16	12,008 1,008
160	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,01	605,00 0,00	6,050 0,000
161	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,01	2 372,80 492,80	23,728 4,928
162	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,46	1 758,36 252,00	808,844 115,920
163	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	22,56	170,71 53,20	3 851,164 1 200,192
164	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	219,22	27,01 3,53	5 920,291 773,416
165	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	5,20	1 886,51 271,60	9 809,849 1 412,320
166	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3,	m2	0,96	105,28 6,71	101,070 6,440



1	2	3	4	5	6	7
		grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)				
167	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	5,20	362,36 16,80	1 884,255 87,360
		<i>Total</i>	lei			22 778,319
		<b>Total Capitolul 13. Perete de sprigin PS51 - 1 buc</b>				<b>22 778,319</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>3 716,944</b>
		<b>14. Capitolul 14. Perete de sprigin PS52 - 1 buc</b>				
168	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	0,06	1 127,50 0,00	67,650 0,000
169	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,50	115,36 115,36	403,760 403,760
170	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,10	1 237,50 0,00	123,750 0,000
171	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	16,50	22,98 0,00	379,200 0,000
172	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	0,10	240,16 20,16	24,016 2,016
173	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,06	595,83 0,00	35,750 0,000
174	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,06	2 380,40 493,73	142,824 29,624

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
175	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,40	1 758,67 252,00	2 462,132 352,800
176	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	43,20	170,37 53,20	7 359,980 2 298,240
177	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	382,92	27,01 3,53	10 341,465 1 350,944
178	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	9,00	1 886,52 271,60	16 978,696 2 444,400
179	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2	0,48	105,34 6,77	50,563 3,248
180	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	2,80	362,35 16,80	1 014,585 47,040
		<i>Total</i>	lei			39 384,371
		<b>Total Capitolul 14. Perete de sprigin PS52 - 1 buc</b>				<b>39 384,371</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>6 932,072</b>
		<b>15. Capitolul 15. Perete de sprigin PS53 - 1 buc</b>				
181	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,06	1 127,50	67,650

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II			0,00	0,000
182	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,50	115,36 115,36	403,760 403,760
183	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,10	1 237,50 0,00	123,750 0,000
184	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	16,50	22,98 0,00	379,200 0,000
185	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	0,10	240,16 20,16	24,016 2,016
186	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,06	595,83 0,00	35,750 0,000
187	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,06	2 380,40 493,73	142,824 29,624
188	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,40	1 758,67 252,00	2 462,132 352,800
189	CB03D	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	39,80	170,51 53,20	6 786,470 2 117,360
190	CC02J2	Armatari din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	350,76	27,01 3,53	9 473,038 1 237,488

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
191	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	8,21	1 886,54 271,60	15 488,513 2 229,808
		<i>Total</i>	lei			35 387,103
		<b>Total Capitolul 15. Perete de sprigin PS53 - 1 buc</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>35 387,103</b> <b>6 372,856</b>

		Total	lei	2 179 401,63
		Asigurari sociale di medicale	24 %	82 844,39
		Transport	10 %	167 825,04
		Total		2 430 071,06
		Cheltuieli de regie	14,5 %	352 360,31
		Total		2 782 431,37
		Beneficiu de deviz	6 %	166 945,88
		Total		2 949 377,25
		TVA	20 %	589 875,45
		<b>Total deviz:</b> <b>Inclusiv salariu</b>		<b>3 539 252,70</b> <b>345 184,96</b>

Intocmit

SRL "5AQ INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria mun.Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia complexului sportiv  
din mun. Straseni (Faza 2,  
etapa1)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse  
Pereti de sprijin (16/19-C)**

**Valoarea de deviz 3 539 252,70 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	2 073,382	56,00	116 109,392
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 865,108	56,00	104 446,048
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 156,918	56,00	64 787,408
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	33,075	56,00	1 852,200
5.	7134050013250	Izolator	h-om	2,216	56,00	124,096
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	172,826	56,00	9 678,256
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	858,909	56,00	48 098,904
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,583	56,00	88,648
		<b>Total manopera</b>				<b>345 184,96</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,010	380,00	3,800
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	2,255	6 500,00	14 657,500
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,502	6 500,00	9 763,000
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,502	6 500,00	9 763,000
5.	2010237318750	Distantieri	buc	9 325,551	10,00	93 255,510
6.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	165,274	700,00	115 691,800
7.	2320187315789	Decofrol	kg	180,299	30,00	5 408,970
8.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	4,168	45,00	187,560
9.	2663102100000200	Beton 200	m3	59,214	1 300,00	76 978,200
10.	2663102100000250	Beton 250	m3	501,663	1 350,00	677 245,050
11.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	32,778	95,00	3 113,910
12.	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv Peny Poxi	m	159,751	285,00	45 529,035
13.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	31 862,300	19,15	610 163,045
14.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	310,851	30,00	9 325,530
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	45,074	35,00	1 577,590
16.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	450,747	2,00	901,494
17.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	450,747	2,00	901,494
18.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	7,513	30,00	225,390
19.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	45,074	15,00	676,110
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	79,184	36,40	2 882,292
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 678 250,42</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,129	50,00	6,450
2.	2922140007000	Macara	h-ut	178,434	550,00	98 138,700
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,527	550,00	6 889,850
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,071	550,00	1 689,050
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,196	550,00	657,800
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	22,880	50,00	1 144,000
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	285,102	50,00	14 255,100
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	26,592	200,00	5 318,400
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	30,050	550,00	16 527,500
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	18,899	600,00	11 339,400
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>155 966,25</b>

Total	lei	2 179 401,63
Asigurari sociale di medicale	24 %	82 844,39
Transport	10 %	167 825,04
Total		2 430 071,06
Cheltuieli de regie	14,5 %	352 360,31
Total		2 782 431,37
Beneficiu de deviz	6 %	166 945,88
Total		2 949 377,25
TVA	20 %	589 875,45

**Total deviz:****3 539 252,70**

Intocmit

SRL "5AQ INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria mun.Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia complexului sportiv din mun. Investitor Primaria mun.Straseni  
Straseni (Faza 2, etapa 1)**

**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
		<b>1. Capitolul 1. Perete de sprigin PS11 - 1 buc</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		<i>Total</i>	lei			338,250
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			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		<i>Total</i>	lei			922,880
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			618,750
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Total</i>	lei			1 896,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			241,68 20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	1,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			120,840
6	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			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
		<i>Total</i>	lei			179,850
7	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			2 379,92 493,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	493,92
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,00
		<i>Total</i>	lei			713,976
8	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m	m3			1 759,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice				252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			14 072,011
9	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			170,38 53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	77,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			29 135,150
10	CC02J2	Armatari din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,01 3,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			112 553,285
11	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 886,49 271,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,20
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			131 582,968
12	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2			105,28 6,72
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	56,00	3,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,36
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	50,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			517,970
13	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m			362,36 16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	1,1500	285,00	344,14



1	2	3	4	5	6	7
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,42
		<i>Total</i>	lei			5 833,980
		<b>2. Capitolul 2. Perete de sprigin PS17 - 5 buc</b>				
14	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			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		<i>Total</i>	lei			1 353,000
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		<i>Total</i>	lei			1 730,400
16	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			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			371,250
17	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Total</i>	lei			1 137,600
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			241,43 20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			72,428
19	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			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
		<i>Total</i>	lei			719,400
20	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umplurilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 379,92 493,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	493,92
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,00
		<i>Total</i>	lei			2 855,904
21	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 759,02 252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			26 385,346
22	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de	m2			170,41

1	2	3	4	5	6	7
		15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse				53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	77,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			69 015,250
23	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,01 3,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			208 291,167
24	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 886,49 271,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,20
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			212 229,868
25	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspuamat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2			105,28 6,72
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	56,00	3,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,36
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	50,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			789,575
26	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m			362,36 16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv Peny Poxi	m	1,1500	285,00	344,14
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,42
		<i>Total</i>	lei			13 044,780
		<b>3. Capitolul 3. Perete de sprigin PS18 - 1 buc</b>				
27	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			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		<i>Total</i>	lei			180,400

1	2	3	4	5	6	7
28	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		Total	lei			392,224
29	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			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			198,000
30	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		Total	lei			606,600
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			242,67 20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	2,37
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			38,828
32	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			601,07 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	601,07
		Total	lei			84,150
33	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			2 379,71 494,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	494,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 885,71
		Total	lei			333,160
34	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 759,05 252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	lei			5 980,785
35	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			170,34 53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	77,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,74

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			14 543,712
36	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,01 3,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			112 553,285
37	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 886,49 271,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,20
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			45 313,462
38	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2			105,25 6,72
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	56,00	3,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			126,304
39	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m			362,36 16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv Peny Poxi	m	1,1500	285,00	344,14
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,42
		<i>Total</i>	lei			2 608,965
		<b>4. Capitolul 4. Perete de sprigin PS19 - 1 buc</b>				
40	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			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		<i>Total</i>	lei			202,950
41	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		<i>Total</i>	lei			449,904
42	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			1 235,88 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	550,00	1 235,88

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Total</i>	lei			210,100
43	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,97
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,97
		<i>Total</i>	lei			644,400
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			242,33
						20,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	2,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			41,196
45	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			598,89
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	598,89
		<i>Total</i>	lei			107,800
46	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 379,60
						494,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	494,04
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 885,56
		<i>Total</i>	lei			428,328
47	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 758,84
						252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			6 859,492
48	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			170,37
						53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	77,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,72
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			16 866,350
49	CC02J2	Armatari din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,01
						3,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			50 186,771
50	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 886,51 271,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,20
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		Total	lei			54 331,360
51	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2			105,28 6,71
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	56,00	3,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,21
		Total	lei			202,140
52	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m			362,34 16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv Peny Poxi	m	1,1500	285,00	344,12
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,42
		Total	lei			3 261,075
		<b>5. Capitolul 5. Perete de sprigin PS20 - 1 buc</b>				
53	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			1 125,88 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 125,88
		Total	lei			191,400
54	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		Total	lei			605,640
55	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			1 236,71 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 236,71
		Total	lei			432,850
56	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		Total	lei			1 327,200
57	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			241,25 20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	1,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			84,436
58	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			598,53 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	598,53
		<i>Total</i>	lei			101,750
59	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 379,67 493,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	493,79
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 885,88
		<i>Total</i>	lei			404,544
60	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 758,92 251,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,39
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,45
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			9 234,336
61	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			170,43 53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	77,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			19 940,050
62	CC02J2	Armatari din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,01 3,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			81 986,902
63	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 886,49 271,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,20
	26631021000002500	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			95 927,996
64	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2			105,28 6,72
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	56,00	3,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			357,948
65	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m			362,35 16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv Peny Poxi	m	1,1500	285,00	344,13
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,42
		<i>Total</i>	lei			3 587,250
		<b>6. Capitolul 6. Perete de sprigin PS21 - 1 buc</b>				
66	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			1 126,05 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 126,05
		<i>Total</i>	lei			213,950
67	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		<i>Total</i>	lei			657,552
68	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			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			470,250
69	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Total</i>	lei			1 440,600
70	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			242,19 20,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			92,032
71	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			598,53 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	598,53
		<i>Total</i>	lei			101,750
72	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	100 m3			2 379,67 493,79



1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	493,79
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 885,88
		Total	lei			404,544
73	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 759,02 252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	lei			10 026,416
74	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			170,38 53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	77,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			23 000,750
75	CC02J2	Armatari din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,01 3,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			92 095,359
76	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 886,49 271,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,20
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		Total	lei			105 266,134
77	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2			105,26 6,71
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	56,00	3,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	56,00	2,79
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,20
		Total	lei			388,402
78	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv	m			362,34

1	2	3	4	5	6	7
		PenyPoxi				16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv Peny Poxi	m	1,1500	285,00	344,13
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,42
		<i>Total</i>	lei			4 565,535
		<b>7. Capitolul 7. Perete de sprigin PS22 - 1 buc</b>				
79	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			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		<i>Total</i>	lei			315,700
80	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		<i>Total</i>	lei			813,288
81	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			1 238,14 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 238,14
		<i>Total</i>	lei			532,400
82	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Total</i>	lei			1 630,200
83	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			241,95 20,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	1,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			104,040
84	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			599,11 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,11
		<i>Total</i>	lei			167,750
85	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 379,71 494,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	494,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 885,71
		<i>Total</i>	lei			666,320
86	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 759,04 251,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,68

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,46
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			12 401,261
87	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			170,42 53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	77,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			26 074,450
88	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,01 3,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			103 570,609
89	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 886,48 271,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,20
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			119 697,127
90	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2			105,27 6,73
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	56,00	3,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	56,00	2,81
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,35
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	50,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			445,303
91	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m			362,35 16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv Peny Poxi	m	1,1500	285,00	344,13
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,42
		<i>Total</i>	lei			5 326,545
		<b>8. Capitolul 8. Perete de sprigin PS24 - 1 buc</b>				
92	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 127,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		Total	lei			67,650
93	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		Total	lei			403,760
94	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			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			123,750
95	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		Total	lei			379,200
96	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			240,16 20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			24,016
97	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			595,83 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	595,83
		Total	lei			35,750
98	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 380,40 493,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	493,73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,67
		Total	lei			142,824
99	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 758,67 252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	lei			2 462,132
100	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			170,37 53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	77,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			7 359,980
101	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,01 3,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			10 309,144
102	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 886,52 271,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,20
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			16 978,696
103	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2			105,34 6,77
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	56,00	3,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			50,563
104	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m			362,35 16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m	1,1500	285,00	344,14
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,41
		<i>Total</i>	lei			1 014,585
		<b>9. Capitolul 9. Perete de sprigin PS25 - 1 buc</b>				
105	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			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		<i>Total</i>	lei			67,650
106	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		<i>Total</i>	lei			403,760
107	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			1 237,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			123,750
108	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		Total	lei			379,200
109	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			240,16
						20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			24,016
110	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			595,83
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	595,83
		Total	lei			35,750
111	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 380,40
						493,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	493,73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,67
		Total	lei			142,824
112	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 758,67
						252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	lei			2 462,132
113	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			170,37
						53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	77,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			7 359,980
114	CC02J2	Armatari din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile	kg			27,01
						3,53

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			10 341,465
115	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 886,52 271,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,20
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		Total	lei			16 978,696
116	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2			105,34 6,77
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	56,00	3,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,36
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	50,00	0,21
		Total	lei			50,563
117	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m			362,35 16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv Peny Poxi	m	1,1500	285,00	344,14
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,41
		Total	lei			1 014,585
		<b>10. Capitolul 10. Perete de sprigin PS26 - 1 buc</b>				
118	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			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		Total	lei			67,650
119	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		Total	lei			403,760
120	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			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			123,750
121	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			379,200
122	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			240,16
						20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			24,016
123	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			595,83
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	595,83
		<i>Total</i>	lei			35,750
124	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 380,40
						493,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	493,73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,67
		<i>Total</i>	lei			142,824
125	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 758,67
						252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			2 462,132
126	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			170,37
						53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	77,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			7 359,980
127	CC02J2	Armatari din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,01
						3,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			10 341,465
128	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 886,52
						271,60



1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,20
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			16 978,696
129	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspuamat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2			105,34 6,77
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	56,00	3,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,36
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	50,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			50,563
130	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m			362,35 16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv Peny Poxi	m	1,1500	285,00	344,14
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,41
		<i>Total</i>	lei			1 014,585
		<b>11. Capitolul 11. Perete de sprigin PS49 - 1 buc</b>				
131	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			1 122,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 122,00
		<i>Total</i>	lei			56,100
132	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		<i>Total</i>	lei			115,360
133	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,99 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,99
		<i>Total</i>	lei			192,000
134	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			240,16 20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			12,008
135	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			605,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	605,00
		<i>Total</i>	lei			6,050
136	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			2 372,80 492,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	492,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	9,4300	200,00	1 880,00

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
		Total	lei			23,728
137	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 745,65 252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 332,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	lei			69,826
138	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			170,49 53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	76,98
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,57
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,57
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,71
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			3 878,698
139	CC02J2	Armatari din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,01 3,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			4 612,841
140	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 886,53 271,59
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,19
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	153,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		Total	lei			8 281,875
141	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2			105,28 6,71
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	56,00	3,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,36
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	50,00	0,21
		Total	lei			101,070
142	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m			362,36 16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,00	2,80

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv Peny Poxi	m	1,1500	285,00	344,14
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,42
		Total	lei			1 884,255
		<b>12. Capitolul 12. Perete de sprigin PS50 - 1 buc</b>				
143	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			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		Total	lei			67,650
144	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		Total	lei			403,760
145	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			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			123,750
146	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		Total	lei			379,200
147	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			240,16 20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			24,016
148	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			595,83 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	595,83
		Total	lei			35,750
149	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			2 380,40 493,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	493,73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,67
		Total	lei			142,824
150	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 758,67 252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 462,132
151	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			170,38 53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	77,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,48
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			13 494,380
152	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,01 3,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			16 933,232
153	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 886,47 271,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,20
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			30 560,879
154	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2			105,28 6,71
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	56,00	3,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,36
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	50,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			101,070
155	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m			362,36 16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv Peny Poxi	m	1,1500	285,00	344,14
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,42
		<i>Total</i>	lei			1 884,255
		<b>13. Capitolul 13. Perete de sprigin PS51 - 1 buc</b>				
156	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			1 122,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 122,00
		Total	lei			56,100
157	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		Total	lei			115,360
158	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		Total	lei			189,600
159	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			240,16 20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			12,008
160	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			605,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	605,00
		Total	lei			6,050
161	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			2 372,80 492,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	492,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 880,00
		Total	lei			23,728
162	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 758,36 252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	lei			808,844
163	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			170,71 53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	77,01
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,63
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			3 851,164
164	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			27,01

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				3,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			5 920,291
165	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 886,51 271,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,20
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			9 809,849
166	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2			105,28 6,71
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	56,00	3,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			101,070
167	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m			362,36 16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv Peny Poxi	m	1,1500	285,00	344,14
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,42
		<i>Total</i>	lei			1 884,255
		<b>14. Capitolul 14. Perete de sprigin PS52 - 1 buc</b>				
168	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			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		<i>Total</i>	lei			67,650
169	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		<i>Total</i>	lei			403,760
170	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			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			123,750
171	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		Total	lei			379,200
172	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			240,16
						20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			24,016
173	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			595,83
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	595,83
		Total	lei			35,750
174	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 380,40
						493,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	493,73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,67
		Total	lei			142,824
175	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 758,67
						252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	lei			2 462,132
176	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			170,37
						53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	77,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			7 359,980
177	CC02J2	Armatari din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,01
						3,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			10 341,465
178	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea	m3			1 886,52

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)				271,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,20
	2663102100000250	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			16 978,696
179	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat (rost diformare)	m2			105,34 6,77
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	56,00	3,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	95,00	98,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			50,563
180	CE25C	Etansarea pe contur, la rosturi cu benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv PenyPoxi	m			362,35 16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,00	2,80
	2682132600479	Benzi PeneBand latime 200 mm pe adeziv Peny Poxi	m	1,1500	285,00	344,14
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,41
		<i>Total</i>	lei			1 014,585
		<b>15. Capitolul 15. Perete de sprigin PS53 - 1 buc</b>				
181	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			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		<i>Total</i>	lei			67,650
182	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			115,36 115,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	56,00	115,36
		<i>Total</i>	lei			403,760
183	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			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			123,750
184	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Total</i>	lei			379,200
185	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3			240,16 20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	56,00	20,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			24,016
186	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			595,83



1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	595,83
		<i>Total</i>	lei			35,750
187	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 380,40 493,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	56,00	493,73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,67
		<i>Total</i>	lei			142,824
188	CA02C	Beton simplu C12/15 (M200) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 758,67 252,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,40
	2663102100000200	Beton 200	m3	1,0250	1 300,00	1 345,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			2 462,132
189	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			170,51 53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	56,00	43,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	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	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	700,00	77,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			6 786,470
190	CC02J2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,01 3,53
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0600	56,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	56,00	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,15	19,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	10,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			9 473,038
191	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 886,54 271,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	56,00	218,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	56,00	53,20
	26631021000002500	Beton 250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			15 488,513

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL "5AQ INVEST"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria mun.Straseni**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Construcția complexului sportiv din mun. Straseni (Faza 2, etapa1)

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL

#### Teren de fotbal poz.3, marcaj 68x105m (16/19-PG)

Valoarea de deviz 7 559 342,80 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. Teren de fotbal poz.3, marcaj 68x105m (16/19-PG)</b>				
1	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la conducte, executata cu invelitoare cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea geotextilului 200 gr/m2, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	8 689,00	21,66 1,12	188 247,160 9 731,680
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	3 041,15	494,66 20,72	1 504 349,81 7 63 012,656
3	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	8 689,00	21,66 1,12	188 247,160 9 731,680
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra piatra de granit, M1000, GOST8267-93 pentru drumuri, fractie 20-40 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	1 303,35	849,26 33,60	1 106 883,18 3 43 792,560
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	434,45	849,26	368 961,285

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra piatra de granit, M1000, GOST8267-93 pentru drumuri, fractie 5-20 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire			33,60	14 597,520
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra piatra de granit, M1000, GOST8267-93 pentru drumuri, fractie 1-5 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	434,35	849,26 33,60	368 876,279 14 594,160
7	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 50 mm, cu certificare FIFA, Dtex=min 12000/6, Stitches/m2=min 8000, Filaments/m2=min 98000. Termenul de uzura cu incarcatura de joc min 4 ore/zi - 8 ani.	m2	7 140,00	79,72 7,67	569 187,448 54 778,080
8	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm	m	634,00	3,32 3,02	2 107,516 1 917,216
9	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm	m	82,80	4,54 4,14	375,862 343,112
10	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm	buc	3,00	1,73 1,68	5,190 5,040
11	Nota	Materiale ce vor fi livrate de Federatia Moldoveneasca de Fotbal in baza scrisorii nr. 423 din 21.09.2021, de dedus costul urmatoarelor materiale care vor fi donate conform prevederilor CP L.01.01-2012 "Instructiuni privind intocmirea devizelor pentru lucr?rile de constructii-montaj prin metoda de resurse". 1. Acoperire din gazon artificial h=50 mm - pentru	set	1,00	0,00 0,00	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		pozitiile de deviz 7, 8, 9, 10. 2. Banda pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial - pentru pozitiile de deviz 7, 8, 9, 10. 3. Clei din doua componente de poliuretan - pentru pozitiile de deviz 7, 8, 9, 10.				
12	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 50 mm, cu certificare FIFA, Dtex=min 12000/6, Stitches/m2=min 8000, Filaments/m2=min 98000. Termenul de uzura cu incarcatura de joc min 4 ore/zi - 8 ani - suprafete in afara terenului de joaca	m2	1 549,00	309,23 7,67	478 993,737 11 883,928
		<i>Total</i>	lei			4 776 234,63 7
		<b>Total Teren de fotbal poz.3, marcaj 68x105m (16/19-PG) Inklusiv salariu</b>				<b>4 776 234,63 7 224 387,632</b>

		Total	lei	4 776 234,65
		Asigurari sociale di medicale	24 %	53 853,03
		Transport	10 %	360 200,15
		Total		5 190 287,83
		Cheltuieli de regie	14,5 %	752 591,73
		Total		5 942 879,56
		Beneficiu de deviz	6 %	356 572,77
		Total		6 299 452,33
		TVA	20 %	1 259 890,47
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>7 559 342,80 224 387,64</b>

Intocmit

SRL "5AQ INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria mun.Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia complexului sportiv  
din mun. Straseni (Faza 2, etapa  
1)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Teren de fotbal poz.3, marcaj 68x105m (16/19-PG)**

**Valoarea de deviz 7 559 342,80 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.	7129020012800	Pavator	h-om	2 428,516	56,00	135 996,896
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	347,560	56,00	19 463,360
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 230,846	56,00	68 927,376
<b>Total manopera</b>						<b>224 387,64</b>

**Materiale:**

1.	1411122201672	Piatra de granit, M1000, GOST8267-93 pentru drumuri, fractie 1-5 mm	m3	529,473	500,00	264 736,500
2.	14111222016722040	Piatra de granit, M1000, GOST8267-93 20-40 mm	m3	1 588,784	500,00	794 392,000
3.	1411122201672520	Piatra de granit, M1000, GOST8267-93 5-20mm	m3	529,595	500,00	264 797,500
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3 986,948	250,00	996 737,000
5.	1421102200801	Nisip cuartos FM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	173 953,780	0,91	158 297,940
6.	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	78 279,201	4,77	373 391,789
7.	2682132601626-1	Geotextil 200gr/m2	m2	18 768,240	19,00	356 596,560
8.	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	7 467,901 1 597,065	0,00 200,00	0,000 319 413,000
9.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	2 812,063 438,805	0,00 49,00	0,000 21 501,445
10.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo – 842	kg	1 009,591 167,769	0,00 87,00	0,000 14 595,903
11.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 031,370	36,40	37 541,868
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>3 602 001,51</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,688	50,00	434,400
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	237,206	750,00	177 904,500
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1 025,710	650,00	666 711,500

4.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	61,996	200,00	12 399,200
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,282	50,00	814,100
6.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	330,182	200,00	66 036,400
7.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	2,607	200,00	521,400
8.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	73,856	200,00	14 771,200
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	102,528	100,00	10 252,800
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>949 845,50</b>

Total	lei	4 776 234,65
Asigurari sociale di medicale	24 %	53 853,03
Transport	10 %	360 200,15
Total		5 190 287,83
Cheltuieli de regie	14,5 %	752 591,73
Total		5 942 879,56
Beneficiu de deviz	6 %	356 572,77
Total		6 299 452,33
TVA	20 %	1 259 890,47
<b>Total deviz:</b>		<b>7 559 342,80</b>

Intocmit

SRL "5AQ INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria mun.Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia complexului sportiv din mun. Investitor Primaria mun.Straseni  
Straseni (Faza 2, etapa 1)**

**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. Teren de fotbal poz.3, marcaj 68x105m (16/19-PG)</b>				
1	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la conducte, executata cu invelitoare cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea geotextilului 200 gr/m2, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			21,66 1,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	56,00	1,12
	2682132601626-1	Geotextil 200gr/m2	m2	1,0800	19,00	20,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			188 247,160
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			494,66 20,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	56,00	20,72
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	36,40	8,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	650,00	99,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			1 504 349,817
3	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolatie curentă: strat de separare aferent lucrărilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			21,66 1,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	56,00	1,12
	2682132601626-1	Geotextil 200gr/m2	m2	1,0800	19,00	20,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			188 247,160
4	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra piatra de granit, M1000, GOST8267-93 pentru drumuri, fracție 20-40 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorotire	m3			849,26 33,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	56,00	33,60
	141112220167220 40	Piatra de granit, M1000, GOST8267-93 20-40 mm	m3	1,2190	500,00	609,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	36,40	5,46
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	750,00	31,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	650,00	167,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			1 106 883,183
5	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra piatra de granit, M1000, GOST8267-93 pentru drumuri, fracție 5-20 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara	m3			849,26 33,60



1	2	3	4	5	6	7
		innororire				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	56,00	33,60
	1411122201672520	Piatra de granit, M1000, GOST8267-93 5-20mm	m3	1,2190	500,00	609,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	36,40	5,46
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	750,00	31,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	650,00	167,70
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			368 961,285
6	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră piatră de granit, M1000, GOST8267-93 pentru drumuri, fracție 1-5 mm, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire	m3			849,26 33,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	56,00	33,60
	1411122201672	Piatra de granit, M1000, GOST8267-93 pentru drumuri, fracție 1-5 mm	m3	1,2190	500,00	609,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	36,40	5,46
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	750,00	31,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	650,00	167,70
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			368 876,279
7	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu înălțimea parului 50 mm, cu certificare FIFA, Dtex=min 12000/6, Stitches/m2=min 8000, Filaments/m2=min 98000. Termenul de uzură cu încărcătură de joc min 4 ore/zi - 8 ani.	m2			79,72 7,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1370	56,00	7,67
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	1,0300	0,00	0,00
	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	0,00	0,00
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretă Forbo - 842	kg	0,1082	0,00	0,00
	1421102200801	Nisip cuarțos FM, fracție 0,63-0,315 mm	kg	20,0000	0,91	18,22
	2513206621441	Cauciuc farimitat fracție 0,63-0,315	kg	9,0000	4,77	42,97
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	200,00	1,42
	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	0,0015	50,00	0,08
	2952270007612	Mășină pentru acoperire	h-ut	0,0380	200,00	7,60
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	200,00	1,70
	2952270007613	Mășină pentru îngrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	200,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			569 187,448
8	TsH44A	Încadrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: linie continuă dreaptă, lățimea liniei 12 cm	m			3,32 3,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0540	56,00	3,02
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,1440	0,00	0,00
	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,0700	0,00	0,00
	2774413590403	Clei din două componente de poliuretă Forbo - 842	kg	0,3200	0,00	0,00
	2952270003648	Instalație pentru transportarea și derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0004	200,00	0,08
	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	0,0044	50,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			2 107,516
9	TsH44B	Încadrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joacă: linie continuă curbă, lățimea liniei 12 cm	m			4,54 4,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0740	56,00	4,14
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,1800	0,00	0,00
	2774413590402	Banda Forbo - 842 lățimea 300mm pentru	m	1,3400	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		acoperirea rosturilor din gazon artificial				
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,4000	0,00	0,00
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0006	200,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0055	50,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			375,862
10	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm	buc			1,73 <hr/> 1,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,0490	0,00	0,00
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,0300	0,00	0,00
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,0900	0,00	0,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			5,190
11	Nota	Materiale ce vor fi livrate de Federatia Moldoveneasca de Fotbal in baza scrisorii nr. 423 din 21.09.2021, de dedus costul urmatoarelor materiale care vor fi donate conform prevederilor CP L.01.01-2012 "Instructiuni privind intocmirea devizelor pentru lucrurile de constructii-montaj prin metoda de resurse". 1. Acoperire din gazon artificial h=50 mm - pentru pozitiile de deviz 7, 8, 9, 10. 2. Banda pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial - pentru pozitiile de deviz 7, 8, 9, 10. 3. Clei din doua componente de poliuretan - pentru pozitiile de deviz 7, 8, 9, 10.	set			0,00 <hr/> 0,00
		<i>Total</i>	lei			
12	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 50 mm, cu certificare FIFA, Dtex=min 12000/6, Stitches/m2=min 8000, Filaments/m2=min 98000. Termenul de uzura cu incarcatura de joc min 4 ore/zi - 8 ani - suprafete in afara terenului de joaca	m2			309,23 <hr/> 7,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1370	56,00	7,67
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	1,0300	200,00	206,21
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	49,00	13,88
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	87,00	9,42
	1421102200801	Nisip cuartos ΓM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	20,0000	0,91	18,22
	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	9,0000	4,77	42,97
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	200,00	1,42
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0015	50,00	0,08
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0380	200,00	7,60
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	200,00	1,70
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	200,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			478 993,737

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

SRL "5AQ INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria mun.Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.