

**Sistemul de alimentare cu apa in
s.Fundurii Noi, raionul Glodeni
(Actualizarea documentatiei de
deviz pentru lucrarile
neexecutate)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 7-1-1

Plan general (platformele A,B)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Platforma A		
		1.1. Lucrari de terasamente		
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,22
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,3428
2	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II	100 m3	1,22
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,9642
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 Neajuns de sol	100 m3	0,22
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,495
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	36,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,815
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0792

1	2	3	4	5
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0009
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,088
6	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9864
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,9368
Total Lucrari de terasamente				
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2		
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,20
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,4304
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,908
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (inclusiv sub borduri)	m3	76,35
	7129020012800	Pavator	h-om	28,2495
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,7132
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	100,0948
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,6815
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,756
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6648
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - sub borduri	m3	6,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,4746
	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,521
	4100126202818	Apa	m3	0,654
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,7468
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm	100m2	4,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	19,76
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	75,60

1	2	3	4	5
	1411122201752 1	Piatra sparta 10-20	m3	6,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	4,00
	1120206201036 1	Savura	m3	4,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	12,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,168
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,032
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,48
	2952240004010 1	Compactor 10 t	h-ut	10,84
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,656
	2952270007611 1	Distribuitor de criblură	h-ut	0,424
11	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm următor de grosime se adaugă sau se scade la norma DI 134 k-3	100m2	4,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	15,12
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm	m	218,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,16
	7129020012800	Pavator	h-om	39,24
	2663102100001 0	Beton clasă	m3	10,464
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	222,36
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,654
	2666122863	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 150 x 300	m	219,09
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,654
Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2				
		1.3. Trotuar 150		
13	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3	26,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,49
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	28,71
	4100126202818	Apa	m3	2,61
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	10,962
14	TsC54B	Strat de fundație din piatra sparta inclusiv sub borduri	m3	30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,294
	1411122201752	Piatra sparta	m3	35,19
	4100126202818	Apa	m3	3,06
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,852
15	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 8x20 cm, pnetu încadrarea	m	80,00

1	2	3	4	5
		spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,60
	7129020012800	Pavator	h-om	14,40
	2663102100001 0	Beton clasa	m3	3,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	81,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,24
	26661228613	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,24
Total Trotuar 150				
		1.4. Gazon obisnuit, arbori, arbusti 660 m2		
16	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	7,60
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,95
17	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	31,812
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	26,136
18	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	1,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,20
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,016
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,9336
20	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	3,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,0936
21	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori	buc	16,00

1	2	3	4	5
		foiosi Artar buc 3-5 ani		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,232
22	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artar buc 3-5 ani	buc	16,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,64
	2830127430300 1	Artar buc 3-5 ani	buc	16,80
23	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	19,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1672
24	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	19,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	6,46
	1111054100002	Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	19,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,038
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	2,28
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,19
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,19
25	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3408
	1212121212121	apa	m3	0,32
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,3408
26	TsH95B	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea peste 1 m	100 buc	0,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,228
	1212121212121	apa	m3	0,285
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,228
Total Gazon obisnuit, arbori, arbusti 660 m2				
		1.5. Poarta/portita		
27	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m k-0,3	buc	4,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,096
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,304
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,48
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,576
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,	m3	0,288

1	2	3	4	5
		in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 B15		
	7123010010200	Betonist	h-om.	0,9936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1152
	2663120210000 0	Beton B15	m3	0,2996
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0292
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1728
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	75,26
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,2994
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7526
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7526
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,7526
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	75,26
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3763
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,1289
30	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta inclusiv acesporii	m2	8,10
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,776
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,458
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,078
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	8,10
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	32,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	32,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,81
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9315
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,863
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,125
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0324
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0081
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,162
31	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita inclusiv acesporii	m2	1,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,728
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,324
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,684
	2030115510150	Portita	m2	1,80

1	2	3	4	5
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	7,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	7,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	7,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,207
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,414
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0072
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,036
32	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2064
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,416
	2320166200676	White spirit	kg	0,0288
33	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4976
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,64
	2320166200676	White spirit	kg	0,0448
34	CK33C	Lacat	buc	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08
	7422010060100	Timplar	h-om	2,42
	286314635237	Lacat	buc	1,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00
35	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	1,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,02
36	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri - clenpus	buc	2,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10
	286314631092	Clenpus	buc	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,04
Total Poarta/portita				
		1.6. Gard metalic 46 sectii		
37	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu	m	113,00

1	2	3	4	5
		panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Beton B15 - 3.31 m3, stilpi metalici cu capac - 827,79 kg, sistem fixare - 184 buc.,panou din otel zincat d5 mm 200x100 - 207 m2)		
	7123030012500	Montator P.B	h-om	103,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,94
	2732103644	Panou din otel zincat d5 mm 200x100	m2	207,00
	27107034440	Sistem de fixare	buc	184,00
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv capac	kg	431,83
	26631021009018	Beton B15	m3	3,31
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	113,21
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,5099
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1321
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1321
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,1321
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	113,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,566
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9057
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,6981
39	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,4252
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,888
	2320166200676	White spirit	kg	0,3384
40	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,8468
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,52
	2320166200676	White spirit	kg	0,5264
Total Gard metalic 46 sectii				

1	2	3	4	5
Total Platforma A				
		2. Platforma B		
		2.1. Lucrari de terasamente		
41	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,74
42	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II	100 m3	1,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,61
43	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 Surplus de sol	100 m3	0,83
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,8675
44	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	132,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,64
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2988
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0033
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,332
46	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,17
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4658
47	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,17
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2737
48	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat	100 m3	0,17

1	2	3	4	5
		de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5134
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,6358
49	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,10
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,21
50	TsC22A1	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 TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,10
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,133
Total Lucrari de terasamente				
		2.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2		
51	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,20
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,4304
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,908
52	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (inclusiv sub borduri)	m3	76,35
	7129020012800	Pavator	h-om	28,2495
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,7132
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	100,0948
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,6815
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,756
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6648
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - sub borduri	m3	6,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,4746

1	2	3	4	5
	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,521
	4100126202818	Apa	m3	0,654
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,7468
54	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm	100m2	4,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	19,76
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	75,60
	1411122201752 1	Piatra sparta 10-20	m3	6,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	4,00
	1120206201036 1	Savura	m3	4,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	12,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,168
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,032
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,48
	2952240004010 1	Compactor 10 t	h-ut	10,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,656
	2952270007611 1	Distribuitor de criblura	h-ut	0,424
55	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 k-3	100m2	4,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	15,12
56	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	150,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	27,00
	2663102100001 0	Beton clasa	m3	7,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	153,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,45
	2666122863	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 150 x 300	m	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,45
Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta 400 m2				
		2.3. Trotuar 30 m2		
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	8,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,91
	4100126202818	Apa	m3	0,81
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,402

1	2	3	4	5
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv sub borduri	m3	6,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,7716
	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,866
	4100126202818	Apa	m3	0,684
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,8728
59	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	80,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,60
	7129020012800	Pavator	h-om	14,40
	26631021000010	Beton clasa	m3	3,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	81,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,24
	26661228613	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,24
Total Trotuar 30 m2				
		2.4. Gazon obisnuit, arbori, arbusti 2065+12 m2		
60	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	20,77
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,5962
61	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	20,65
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	99,533
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	81,774
62	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	0,12
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,624
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,4752
63	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	20,77
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	13,7082
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,0172
64	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00	m3	2,64

1	2	3	4	5
		m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1416
65	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	33,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2904
66	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	33,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,66
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	11,22
	1111054100002	Spiraea Vanhouttei, buc 3-5 ani	buc	34,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,066
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	3,96
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,33
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,33
67	TsH95B	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea peste 1 m	100 buc	33,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,60
	1212121212121	apa	m3	49,50
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	39,60
Total Gazon obisnuit, arbori, arbusti 2065+12 m2				
		2.5. Poarta/portita		
68	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m k-0,3	buc	4,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,096
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,304
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,48
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,576
69	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 B15	m3	0,288
	7123010010200	Betonist	h-om.	0,9936

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1152
	2663120210000 0	Beton B15	m3	0,2996
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0292
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1728
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	75,26
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,2994
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7526
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7526
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,7526
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	75,26
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3763
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,1289
71	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta inclusiv acesporii	m2	8,10
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,776
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,458
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,078
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	8,10
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	32,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	32,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,81
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9315
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,863
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,125
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0324
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0081
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,162
72	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita inclusiv acesporii	m2	1,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,728
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,324
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,684
	2030115510150	Portita	m2	1,80
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	7,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	7,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	7,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,207
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,414

1	2	3	4	5
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0072
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,036
73	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2064
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,416
	2320166200676	White spirit	kg	0,0288
74	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4976
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,64
	2320166200676	White spirit	kg	0,0448
75	CK33C	Lacat	buc	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08
	7422010060100	Timplar	h-om	2,42
	286314635237	Lacat	buc	1,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00
76	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	1,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,02
77	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri - clenpus	buc	2,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10
	286314631092	Clenpus	buc	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,04
Total Poarta/portita				
		2.6. Gard metalic 78 sectii		
78	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la	m	193,00

1	2	3	4	5
		plantarea stîlpilor metalici (Beton B15 - 5.62 m3, stîlpi metalici cu capac - 1394.64 kg, sistem fixare - 312 buc., panou din otel zincat d5 mm 200x100 -351 m2)		
	7123030012500	Montator P.B	h-om	177,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,34
	2732103644	Panou din otel zincat d5 mm 200x100	m2	351,00
	27107034440	Sistem de fixare	buc	312,00
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv capac	kg	1 394,64
	26631021009018	Beton B15	m3	5,62
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	11,02
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,0938
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1102
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1102
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1102
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	11,02
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0551
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0882
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1653
80	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,6378
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,332
	2320166200676	White spirit	kg	0,5076
81	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,7702
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	11,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,7896
82	CO05A	Imprejmuiuri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m - exclusiv lemn - 4 rinduri orizontale	m	193,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	77,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	48,25
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	128,7078

1	2	3	4	5
	2414147327483	Lignolineum	kg	37,2046
83	CO05A2	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m. Pentru fiecare rind de sirma ghimpata in plus, se adauga: κ-1	m	-193,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	-9,65
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	-20,265
Total Gard metalic 78 sectii				
		2.7. Rigola din beton		
84	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	7,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3776
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1778
	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,853
	4100126202818	Apa	m3	0,422
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,7724
86	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	4,22
	7123010010200	Betonist	h-om.	14,559
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,688
	2663102100000	Beton	m3	4,3904
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4283
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,532
87	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	0,10
	9312040019600	Sapator	h-om	0,117

1	2	3	4	5
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,1025
Total Rigola din beton				
		2.8. Lucrari de demontare		
88	RpCS20A	Demontarea imprejmuirilor	m	200,00
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	26,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,00
89	TsH92A	Incarcarea in auto	t	10,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,60
90	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	10,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,76
Total Lucrari de demontare				
Total Platforma B				
Total				
Contributii asigurari sociale si medical				
Cheltuieli de transport				
Cheltuieli de depozit				
Total				
Cheltuieli de regie				
Beneficiu de deviz				
Total				
TVA				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

