

GRIDPOLIS

Construcția, modernizarea și extinderea spațiilor verzi în cartierul Vasile Aaron și cartier Tineretului					
LC	Listă de cantități / Formulare de deviz				
P.TH.	Fază proiectare - Proiect Tehnic				
O1	Parc Vasile Aaron				
F4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj				
IE	INSTALAȚII ELECTRICE				
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	Cant.	U.M.	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
O1-F4-IE 1	ILUMINAT	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
O1-F4-IE 1.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 1 – Aparat de iluminat lampadar cu LED maxim 30W si modul de telegestiune	77.00	buc		
O1-F4-IE 1.2	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 2 – Proiector 300W si senzor si modul de telegestiune	12.00	buc		
O1-F4-IE 1.3	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 3 – Proiector 300W si senzor si modul de telegestiune	10.00	buc		
O1-F4-IE 1.4	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 39 – IE3 + FIȘĂ TEHNICĂ NR. 4 – Aparat de iluminat tip borna luminoasa cu LED, putere maximă 14W	51.00	buc		
O1-F4-IE 1.5	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 37 – IE1 + FIȘĂ TEHNICĂ NR. 5 – Stalp de iluminat H = 4m Sistem de iluminat format din stalp 4m peste sol + carja prindere o lampa	5.00	buc		
O1-F4-IE 1.6	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 38 – IE2 + FIȘĂ TEHNICĂ NR. 6 – Stalp de iluminat H = 4m Sistem de iluminat format din stalp 4m peste sol + carja prindere doua lampi	67.00	buc		
O1-F4-IE 2	SUPRAVEGHERE VIDEO	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
O1-F4-IE 2.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 7 – INREGISTRATOR (NVR1) 32 CANALE	1.00	buc		
O1-F4-IE 2.2	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 8 – INREGISTRATOR (NVR2) 32 CANALE	1.00	buc		
O1-F4-IE 2.3	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 9 – INREGISTRATOR (NVR3) 32 CANALE	1.00	buc		
O1-F4-IE 2.4	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 10 – INREGISTRATOR (NVR4) 32 CANALE	1.00	buc		
O1-F4-IE 2.5	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 11 – RACK	4.00	buc		
O1-F4-IE 2.6	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 12 – CAMERA VIDEO	37.00	buc		
O1-F4-IE 3	INTERNET WIRELESS GRATUIT	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
O1-F4-IE 3.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 13 – ACCES POINT	8.00	buc		
O1-F4-IE 3.2	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 14 – MEDIA CONVERTER ETHERNET	8.00	buc		



GRIDPOLIS

Construcția, modernizarea și extinderea spațiilor verzi în cartierul Vasile Aaron și cartier Tineretului					
LC	Listă de cantități / Formulare de deviz				
P.TH.	Fază proiectare - Proiect Tehnic				
O1	Parc Vasile Aaron				
F4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj				
IS	INSTALAȚII SANITARE				
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	Cant.	U.M.	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA)
O1-F4-IS 1	IRIGAȚII - UTILAJE	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
O1-F4-IS 1.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 15 - BAZIN DE RETENȚIE DIN BETON V= 31 MC	2.00	buc		
O1-F4-IS 1.2	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 16 - DECANTOR Q= 10,00 l/s	2.00	buc		
O1-F4-IS 1.3	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 17 - POMPĂ SUBMERSIBILĂ Q= 5,26 l/s	2.00	buc		



GRIDPOLIS

Construcția, modernizarea și extinderea spațiilor verzi în cartierul Vasile Aaron și cartier Tineretului					
LC	Listă de cantități / Formulare de deviz				
P.TH.	Fază proiectare - Proiect Tehnic				
01-1	Parc Vasile Aaron - Zona 01				
F4	Dotări				
A	ARHITECTURĂ				
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	Cant.	U.M.	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
01-1-F4-A 1	ELEMENTE DE MOBILIER URBAN	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
01-1-F4-A 1.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 1 – M1 – BANCĂ TIP 1	16.00	BUC		
01-1-F4-A 1.2	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 14 – M14 – COȘ DE GUNOI	9.00	BUC		
01-1-F4-A 1.3	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 15 – M15 – COȘ DE GUNOI PENTRU ANIMALE	1.00	BUC		
01-1-F4-A 1.4	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 20 – M20 – PANOU INFORMATIV	1.00	BUC		
01-1-F4-A 1.5	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 21 – M21 – PANOU DIRECȚIONARE	4.00	BUC		
01-1-F4-A 2	ELEMENTE DE JOACĂ	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
01-1-F4-A 2.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 23 – J1 – ECHIPAMENT 1	1.00	BUC		
01-1-F4-A 2.2	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 24 – J2 – ECHIPAMENT 2	1.00	BUC		
01-1-F4-A 2.3	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 25 – J3 – ECHIPAMENT 3	1.00	BUC		
01-1-F4-A 2.4	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 26 – J4 – ECHIPAMENT 4	1.00	BUC		
01-1-F4-A 2.5	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 27 – J5 – ECHIPAMENT 5	2.00	BUC		
01-1-F4-A 2.6	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 29 – J7 – ECHIPAMENT 7	1.00	BUC		
01-1-F4-A 2.7	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 30 – J8 – ECHIPAMENT 8	1.00	BUC		
01-1-F4-A 2.8	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 31 – J9 – ECHIPAMENT 9	1.00	BUC		
01-1-F4-A 3	ELEMENTE SANITARE	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
01-1-F4-A 3.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 42 – S2 – CIȘMEA	1.00	BUC		



Construcția, modernizarea și extinderea spațiilor verzi în cartierul Vasile Aaron și cartier Tineretului					
LC	Listă de cantități / Formulare de deviz				
P.TH.	Fază proiectare - Proiect Tehnic				
01-2	Parc Vasile Aaron - Zona 02				
F4	Dotări				
A	ARHITECTURĂ				
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	Cant.	U.M.	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA)
01-2-F4-A 1	ELEMENTE DE MOBILIER URBAN	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
01-2-F4-A 1.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 1 – M1 – BANCĂ TIP 1	26.00	BUC		
01-2-F4-A 1.2	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 2 – M2 – BANCĂ TIP 2	2.00	BUC		
01-2-F4-A 1.3	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 3 – M3 – BANCĂ TIP 3	2.00	BUC		
01-2-F4-A 1.4	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 4 – M4 – BANCĂ TIP 4	2.00	BUC		
01-2-F4-A 1.5	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 5 – M5 – BANCĂ TIP 5	2.00	BUC		
01-2-F4-A 1.6	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 6 – M6 – SCAUN TIP 1	14.00	BUC		
01-2-F4-A 1.7	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 8 – M8 – SCAUN TIP 3	12.00	BUC		
01-2-F4-A 1.8	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 10 – M10 – MASĂ TIP 1	7.00	BUC		
01-2-F4-A 1.9	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 11 – M11 – MASĂ TIP 2	2.00	BUC		
01-2-F4-A 1.10	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 12 – M12 – MASĂ TIP 3	6.00	BUC		
01-2-F4-A 1.11	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 14 – M14 – COȘ DE GUNOI	11.00	BUC		
01-2-F4-A 1.12	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 16 – M16 – RASTEL BICICLETE	4.00	BUC		
01-2-F4-A 1.13	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 17 – M17 – CASĂ PĂSĂRI	3.00	BUC		
01-2-F4-A 1.14	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 18 – M18 – CASĂ INSECTE	6.00	BUC		
01-2-F4-A 1.15	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 19 – M19 – LOCKERE	3.00	BUC		
01-2-F4-A 1.16	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 20 – M20 – PANOU INFORMATIV	5.00	BUC		
01-2-F4-A 1.17	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 21 – M21 – PANOU DIRECȚIONARE	13.00	BUC		
01-2-F4-A 1.18	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 22 – M22 – LUNETĂ TERESTRĂ	1.00	BUC		
01-2-F4-A 1.19	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 46 – V1 – PLATFORMĂ ELEVATOARE	1.00	BUC		
01-2-F4-A 2	ELEMENTE DE JOACĂ	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
01-2-F4-A 2.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 24 – J2 – ECHIPAMENT 2	1.00	BUC		
01-2-F4-A 2.2	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 26 – J4 – ECHIPAMENT 4	1.00	BUC		
01-2-F4-A 2.3	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 27 – J5 – ECHIPAMENT 5	1.00	BUC		
01-2-F4-A 2.4	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 28 – J6 – ECHIPAMENT 6	1.00	BUC		
01-2-F4-A 2.5	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 32 – J10 – ECHIPAMENT 10	1.00	BUC		
01-2-F4-A 2.6	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 33 – J11 – ECHIPAMENT 11	1.00	BUC		
01-2-F4-A 2.7	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 34 – J12 – ECHIPAMENT 12	1.00	BUC		
01-2-F4-A 3	ELEMENTE DE ILUMINAT ȘI ALIMENTARE CU ENERGIE	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
01-2-F4-A 3.1	STRUCTURĂ CU PANOURI FOTOVOLTAICE	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
01-2-F4-A 3.1.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 40 – IE4 – STRUCTURA CU PANOURI FOTOVOLTAICE Structură pentru 3 locuri de parcare alcătuită din 4 picioare verticale realizate din tablă zincată, profile tip C, cu protecție anticorozivă prin zincare termică. Elemente orizontale și montanți executați din profile zincate, cu sistem de montare cu 27 de panouri fotovoltaice ne acoperis.	3.00	BUC		

Construcția, modernizarea și extinderea spațiilor verzi în cartierul Vasile Aaron și cartier Tineretului					
LC	Listă de cantități / Formulare de deviz				
P.TH.	Fază proiectare - Proiect Tehnic				
O1-2	Parc Vasile Aaron - Zona 02				
F4	Dotări				
A	ARHITECTURĂ				
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	Cant.	U.M.	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA)
O1-2-F4-A 3.1.2	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 40 – IE4 – STRUCTURA CU PANOURI FOTOVOLTAICE Sistem de 27 de panouri fotovoltaice cu modul bifacial cu sticlă dublă, celule solare de tip N pentru eficiență ridicată și degradare redusă. Puterea nominală a panoului de 440-460 W, cu o eficiență de conversie de până la 22,3% și un design simetric pentru reducerea riscului de microfisuri. Cadru din aliaj de aluminiu anodizat.	3.00	BUC		
O1-2-F4-A 4	ELEMENTE SANITARE	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
O1-2-F4-A 4.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 41 – S1 – TOALETĂ CU AUTOSPĂLARE	1.00	BUC		
O1-2-F4-A 4.2	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 42 – S2 – CIȘMEA	1.00	BUC		
O1-2-F4-A 5	TERENURI DE SPORT	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
O1-2-F4-A 5.1	TEREN TENIS	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
O1-2-F4-A 5.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 41 – T1 – NOCTURNĂ TEREN TENIS Nocturnă cu 10 proiectoare LED 300W Conține: - cablu cyaby armat 3x2.5; - doze derivație; - tablou echipat cu siguranțe 16A; - disjunctori; - priză; - on-of switch; - împământare 10-12m cu 2-4 electrozi pentru a avea sub 4 ohm. Transport și manoperă-incluse	2.00	BUC		
O1-2-F4-A 5.2	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 42 – T2 – FILEU TENIS Fileu tenis de câmp (TN35PE) Fileu tenis H.T.PE. 100%, Ø 3,5 mm ochi patrat, banda superioara POLIESTER (110mm) , partile laterala si inferioara intarite cu coarda Ø 6 mm , cablu de envelop de plastic pentru tensionare, ml 12,75 x 1,07 m	2.00	BUC		
O1-2-F4-A 5.2	TEREN MULTISPORT	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
O1-2-F4-A 5.2.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 43 – T3 – NOCTURNĂ TEREN MULTISPORT Nocturnă cu 12 proiectoare LED 300W Conține: - cablu cyaby armat 3x2.5; - doze derivație; - tablou echipat cu siguranțe 16A; - disjunctori; - priză; - on-of switch; - împământare 10-12m cu 2-4 electrozi pentru a avea sub 4 ohm. Transport și manoperă-incluse	1.00	BUC		
O1-2-F4-A 5.2.2	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 44 – T4 – ACCESORII FOTBAL Pachet accesorii fotbal cu montaj prin cuzineți în strat suport din beton Pachetul cuprinde: Poartă minifotbal 3m X 2m X 1m, din oțel,profil rotund - 2 buc; Plasă poartă minifotbal 3m X 2m, fir de 5 mm, ochi de 120 mm - 2 buc;	1.00	BUC		
O1-2-F4-A 5.2.3	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 45 – T5 – PANOU BASCHET Panou baschet cu fixare pe gard, 100 x 100 x 3 mm, proiectie 100 cm Panou baschet cu fixare pe gard, realizat din teava patrata de otel de 100 x 100 x 3 mm, vopsita, proiectie 100 cm	4.00	BUC		

GRIDPOLIS

Construcția, modernizarea și extinderea spațiilor verzi în cartierul Vasile Aaron și cartier Tineretului					
LC	Listă de cantități / Formulare de deviz				
P.TH.	Fază proiectare - Proiect Tehnic				
01-3	Parc Vasile Aaron - Zona 03				
F4	Dotări				
A	ARHITECTURĂ				
Nr. crt.	Capitolul de lucrări	Cant.	U.M.	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
01-3-F4-A 1	ELEMENTE DE MOBILIER URBAN	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
01-3-F4-A 1.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 1 – M1 – BANCĂ TIP 1	15.00	BUC		
01-3-F4-A 1.2	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 6 – M6 – SCAUN TIP 1	2.00	BUC		
01-3-F4-A 1.3	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 7 – M7 – SCAUN TIP 2	2.00	BUC		
01-3-F4-A 1.4	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 8 – M8 – SCAUN TIP 3	8.00	BUC		
01-3-F4-A 1.5	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 9 – M9 – SCAUN TIP 4	2.00	BUC		
01-3-F4-A 1.6	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 10 – M10 – MASĂ TIP 1	2.00	BUC		
01-3-F4-A 1.7	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 12 – M12 – MASĂ TIP 3	4.00	BUC		
01-3-F4-A 1.8	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 13 – M13 – MASĂ TIP 4	1.00	BUC		
01-3-F4-A 1.9	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 14 – M14 – COȘ DE GUNOI	9.00	BUC		
01-3-F4-A 1.10	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 15 – M15 – COȘ DE GUNOI PENTRU ANIMALE	1.00	BUC		
01-3-F4-A 1.11	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 21 – M21 – PANOU DIRECȚIONARE	7.00	BUC		
01-3-F4-A 2	ELEMENTE WORKOUT	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
01-3-F4-A 2.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 35 – W1 – ECHIPAMENT WORKOUT	1.00	BUC		
01-3-F4-A 2.2	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 36 – W2 – MASĂ DE TENIS	3.00	BUC		
01-3-F4-A 3	ELEMENTE SANITARE	CHELTUIELI AUXILIARE / NEELIGIBILE			
01-3-F4-A 3.1	FIȘĂ TEHNICĂ NR. 42 – S2 – CIȘMEA	1.00	BUC		

