



ROMÂNIA
Județul Satu Mare
UNITATEA ADMINISTRATIV TERITORIALĂ BIXAD, CUI: 3963986
-PRIMĂRUL COMUNEI BIXAD-
Strada Principală, nr. 252, loc.Trip, com.Bixad; Cod Postal : 447055
Telefon: 0261/843752; fax:0261/843800
E-mail: primaria_bixad@yahoo.com

HOTĂRÂREA CU NR.45/30.12.2024

cu privire la aprobarea documentației tehnico-economice și indicatorilor tehnico economici pentru obiectivul de investiții „Înființare platformă pentru gunoiul de grajd și resturi rezultate din agricultură în comuna Bixad, jud. Satu Mare,,

Consiliul local al Comunei Bixad, județul Satu Mare întrunit în sedinta ordinară, azi, 30 decembrie 2024 ,

Având în vedere :

- Referatul de aprobare nr.228/24.12.2024 a Primarului comunei Bixad;
 - Raportul de specialitate nr.229/24.12.2024 a compartimentului de specialitate;
 - avizul consultativ al comisiei de specialitate cu nr. 246 din 30.12.2024;
 - Hotărârea nr. 907/2016 din 29 noiembrie 2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
 - art.44, alin.(1) din Legea nr. 273/2006 din 29 iunie 2006 privind finanțele publice locale
 - Ordinul nr. 2367/2022 din 8 septembrie 2022 pentru aprobarea Ghidului specific privind regulile și condițiile de accesare a fondurilor europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.A, pentru subinvestiția II.a. "Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar", investiția II. "Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe/comune"; componenta 3. Managementul deșeurilor;
 - art.129, alin.(2), lit.b), alin.(4), lit.d) din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ;
- În temeiul** prevederilor prevederilor art. 129, art.139, alin. (1) și (3) din O.U.G nr. 57/2019 privind Codul administrativ, republicat, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. –Se aprobă documentația tehnico-economică și indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Înființare platformă pentru gunoiul de grajd și resturi rezultate din agricultură în comuna Bixad, jud. Satu Mare,, , Varianta A, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

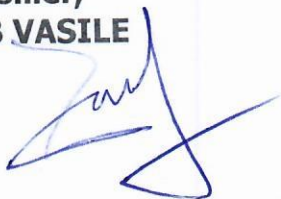
Art. 2. - Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează primarul comunei Bixad, compartimentul financiar-contabil, resurse umane și achiziții publice și se comunică :

- Instituției Prefectului județul Satu Mare;
- Primarului comunei Bixad;

- compartimentului financiar-contabil, resurse umane și achiziții publice din cadrul primăriei Bixad, jud. Satu Mare;
- compartimentului implementare proiecte din cadrul primăriei Bixad, jud. Satu Mare;

Bixad, 30.12.2024

**Președinte de ședință,
consilier,
ZAB VASILE**



**Contrasemnează,
Secretar general,
QAWASMA DIANA**



Total consilieri locali=15
Prezenti =15
Pentru=15
Impotriva=0
Abtineri=0

PROCEDURI OBLIGATORII ULTERIOARE ADOPTĂRII HOTĂRÂRII CONSILIULUI LOCAL NR. 45/2024

Nr. crt.	Operațiuni efectuate	Data ZZ/LL/AN	Semnătura persoanei responsabile să efectueze procedura
0	1	2	3
1	Adoptarea hotărârii ¹⁾ s-a făcut cu majoritate simplă • absolută • calificată ²⁾	___/___/2024	
2	Comunicarea către primar ²⁾	___/___ 2024	
3	Comunicarea către prefectul județului ³⁾	___/___/2024	
4	Aducerea la cunoștința publică ⁴⁾⁺⁵⁾	___/___ 2024	
5	Comunicarea, numai în cazul celei cu caracter individual ⁴⁾⁺⁵⁾	___/___/2024	
6	Hotărârea devine obligatorie ⁶⁾ sau produce efecte juridice ⁷⁾ , după caz	___/___/2024	

Extrase din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare:

1) Art. 139 alin. (1): "În exercitarea atribuțiilor ce îi revin, consiliul local adoptă hotărâri, cu majoritate absolută sau simplă, după caz.

(2) Prin excepție de la prevederile alin. (1), hotărârile privind dobândirea sau înstrăinarea dreptului de proprietate în cazul bunurilor imobile se adoptă de consiliul local cu majoritatea calificată definită la art. 5 lit. dd), de două treimi din numărul consilierilor locali în funcție."

2) Art. 197 alin. (2): "Hotărârile consiliului local se comunică primarului."

3) Art. 197 alin. (1), adaptat: Secretarul general al comunei comunică hotărârile consiliului local al comunei prefectului în cel mult 10 zile lucrătoare de la data adoptării . . .

4) Art. 197 alin. (4): "Hotărârile . . . se aduc la cunoștința publică și se comunică, în condițiile legii, prin grija secretarului general al comunei."

5) Art. 199 alin. (1): "Comunicarea hotărârilor . . . cu caracter individual către persoanele cărora li se adresează se face în cel mult 5 zile de la data comunicării oficiale către prefect."

6) Art. 198 alin. (1): "Hotărârile . . . cu caracter normativ devin obligatorii de la data aducerii lor la cunoștință publică."

7) Art. 199 alin. (2): "Hotărârile . . . cu caracter individual produc efecte juridice de la data comunicării către persoanele cărora li se adresează."

Proiectant
HILL International NV

DEVIZ GENERAL al obiectivului de investiții
Proiect - Platformă comunală pentru gunoiul de grajd - PC 2 - Varianta A

CENTRALIZATOR

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *1) fără	TVA	Valoare cu
		TVA		TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	3,484.80	662.11	4,146.91
1.3	Amenajări pentru protecția mediului, inclusiv refacerea cadrului natural după terminarea lucrărilor	6,195.43	1,177.13	7,372.56
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		9,680.23	1,839.24	11,519.48
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2.1	Drumuri de acces	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	4,910.00	932.90	5,842.90
	3.1.1. Studii de teren	4,910.00	932.90	5,842.90
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
	3.1.3. Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	4,910.00	932.90	5,842.90
3.3	Expertiză tehnică	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	25,560.00	4,856.40	30,416.40
	3.5.1. Temă de proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	0.00	0.00	0.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	8,400.00	1,596.00	9,996.00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	6,000.00	1,140.00	7,140.00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	0.00	0.00	0.00
	3.5.7. Proiect tehnic adaptare la teren	11,160.00	2,120.40	13,280.40
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanță	28,026.46	5,325.03	33,351.49
	3.7.1 Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	28,026.46	5,325.03	33,351.49
	3.7.2. Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică	53,369.00	10,140.11	63,509.11
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	14,882.00	2,827.58	17,709.58
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	7,441.00	1,413.79	8,854.79
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de Inspectoratul de Stat în Construcții	7,441.00	1,413.79	8,854.79

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *1) fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
	3.8.2. Dirigenție de șantier	38,487.00	7,312.53	45,799.53
TOTAL CAPITOL 3		116,775.46	22,187.34	138,962.80
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	1,528,786.36	290,469.41	1,819,255.77
4.2	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	970,214.70	184,340.79	1,154,555.49
4.5	Dotări	66,809.00	12,693.71	79,502.71
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		2,565,810.06	487,503.91	3,053,313.97
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	30,769.33	5,846.17	36,615.50
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	26,153.93	4,969.25	31,123.18
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	4,615.40	876.93	5,492.33
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	34,107.03	0.00	34,107.03
	5.2.1. comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2. cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	1,564.62	0.00	1,564.62
	5.2.3. cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	7,823.10	0.00	7,823.10
	5.2.4. cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - C.S.C.	7,823.10	0.00	7,823.10
	5.2.5. taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	16,896.21	0.00	16,896.21
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	265,441.93	50,433.97	315,875.90
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	2,000.00	380.00	2,380.00
TOTAL CAPITOL 5		332,318.29	56,660.14	388,978.43
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice și teste	2,300.00	437.00	2,737.00
TOTAL CAPITOL 6		2,300.00	437.00	2,737.00
TOTAL GENERAL		3,026,884.05	568,627.63	3,595,511.68
Din care C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		1,564,620.52	297,277.90	1,861,898.42

Data: 14.12.2022

Întocmit,
arh. Cristian Stroe

Beneficiar/Investitor,
Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - MMAP

*1) În prețuri la data de 14.12.2022; 1 euro = 4,9248 lei.

Proiectant
HILL International NV

DEVIZ

CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *1)	TVA	Valoare cu
		fără TVA		TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	3,484.80	662.11	4,146.91
1.3	Amenajări pentru protecția mediului, inclusiv refacerea cadrului natural după terminarea lucrărilor	6,195.43	1,177.13	7,372.56
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		9,680.23	1,839.24	11,519.48

Data: 14.12.2022

Întocmit,
arh. Cristian Stroe

Beneficiar/Investitor,
Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - MMAP

*1) În prețuri la data de 14.12.2022; 1 euro = 4,9248 lei.

Proiectant
HILL International NV

DEVIZ

CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții

Nr. Crt.	Denumirea capitolului și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *1)	TVA	Valoare cu TVA
		fără TVA		
1	2	lei	lei	lei
3	4	5		
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00

Data: 14.12.2022

Întocmit,
arh. Cristian Stroe

Beneficiar/Investitor,
Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - MMAP

*1) În prețuri la data de 14.12.2022; 1 euro = 4,9248 lei.

Proiectant
HILL International NV

DEVIZ

CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *1)	TVA	Valoare cu TVA
		fără TVA		
1	2	lei	lei	lei
3	4	5		
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	4,910.00	932.90	5,842.90
	3.1.1. Studii de teren	4,910.00	932.90	5,842.90
	studii geotehnice, geologice, hidrologice, hidrogeotehnice, fotogrammetrice, topografice și de stabilitate ale terenului	4,910.00	932.90	5,842.90
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
	3.1.3. Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	4,910.00	932.90	5,842.90
3.3	Expertiză tehnică	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	25,560.00	4,856.40	30,416.40
	3.5.1. Temă de proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	0.00	0.00	0.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	8,400.00	1,596.00	9,996.00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	6,000.00	1,140.00	7,140.00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	0.00	0.00	0.00
	3.5.7. Proiect tehnic adaptare la teren	11,160.00	2,120.40	13,280.40
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanță	28,026.46	5,325.03	33,351.49
	3.7.1 Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	28,026.46	5,325.03	33,351.49
	3.7.2. Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică	53,369.00	10,140.11	63,509.11
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	14,882.00	2,827.58	17,709.58
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	7,441.00	1,413.79	8,854.79
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de Inspectoratul de Stat în Construcții	7,441.00	1,413.79	8,854.79
	3.8.2. Dirigenție de șantier	38,487.00	7,312.53	45,799.53
TOTAL CAPITOL 3		116,775.46	22,187.34	138,962.80

Data: 14.12.2022

Întocmit,
arh. Cristian Stroe

Beneficiar/Investitor,
Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - MMAP

*1) În prețuri la data de 14.12.2022: 1 euro = 4,9248 lei.

138

DEVIZUL

Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare ^{*1)}	TVA	Valoare cu TVA
		fără TVA		
1	2	lei	lei	lei
3	4	5		
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1*)	Construcții și instalații	1,528,786.36	290,469.41	1,819,255.77
4.1.1.	Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare	317,528.61	60,330.44	377,859.05
4.1.2.	Rezistență	956,550.79	181,744.65	1,138,295.44
4.1.3.	Arhitectură	243,167.76	46,201.87	289,369.63
4.1.4.	Instalații	11,539.20	2,192.45	13,731.65
TOTAL I - subcap. 4.1		1,528,786.36	290,469.41	1,819,255.77
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
TOTAL II - subcap. 4.2		0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	970,214.70	184,340.79	1,154,555.49
4.5	Dotări	66,809.00	12,693.71	79,502.71
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6		1,037,023.70	197,034.50	1,234,058.20
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)		2,565,810.06	487,503.91	3,053,313.97

Notă

*) În cadrul subcap. 4.1 - Construcții și instalațiile aferente acestora, categoriile de lucrări se detaliază de către proiectant pe domenii/subdomenii de construcții și specialități de instalații, în funcție de tipul și specificul obiectului.

Data: 14.12.2022

Întocmit,
arh. Cristian Stroe

Beneficiar/Investitor,
Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - MMAP

*1) În prețuri la data de 14.12.2022; 1 euro = 4,9248 lei.

Proiectant
HILL International NV
Nr. 1/Platformă gunoi

DEVIZUL

obiectului nr. 1 - Platformă gunoi				
Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *1)	TVA	Valoare
		fără TVA		cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1*)	Construcții și instalații	1,052,689.48	200,011.00	1,252,700.49
4.1.1.	Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare	53,149.50	10,098.41	63,247.91
4.1.2.	Rezistență	856,204.78	162,678.91	1,018,883.69
4.1.3.	Arhitectură	131,796.00	25,041.24	156,837.24
4.1.4.	Instalații	11,539.20	2,192.45	13,731.65
TOTAL I - subcap. 4.1		1,052,689.48	200,011.00	1,252,700.49
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
TOTAL II - subcap. 4.2		0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	66,809.00	12,693.71	79,502.71
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6		66,809.00	12,693.71	79,502.71
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)		1,119,498.48	212,704.71	1,332,203.20

Notă

*) În cadrul subcap. 4.1 - Construcții și instalațiile aferente acestora, categoriile de lucrări se detaliază de către proiectant pe domenii/subdomenii de construcții și specialități de instalații, în funcție de tipul și specificul obiectului.

140

Proiectant
HILL International NV
Nr.2/Bazin stocare

DEVIZUL

obiectului nr. 2 - Bazin stocare				
Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *1) fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1*)	Construcții și instalații	98,313.27	18,679.52	116,992.79
4.1.1.	Terasamente, sistematizare pe verticala și amenajări exterioare	13,335.06	2,533.66	15,868.72
4.1.2.	Rezistență	61,863.81	11,754.12	73,617.93
4.1.3.	Arhitectură	23,114.40	4,391.74	27,506.14
4.1.4.	Instalații	0.00	0.00	0.00
TOTAL I - subcap. 4.1		98,313.27	18,679.52	116,992.79
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
TOTAL II - subcap. 4.2		0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6		0.00	0.00	0.00
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)		98,313.27	18,679.52	116,992.79

Notă

*) În cadrul subcap. 4.1 - Construcții și instalațiile aferente acestora, categoriile de lucrări se detaliază de către proiectant pe domenii/subdomenii de construcții și specialități de instalații, în funcție de tipul și specificul obiectului.

141

Proiectant
HILL International NV
Nr. 4/Împrejmuire

DEVIZUL
obiectului nr. 3 - Împrejmuire

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *1) fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1*)	Construcții și instalații	96,353.16	18,307.10	114,660.26
4.1.1.	Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	Rezistență	8,095.80	1,538.20	9,634.00
4.1.3.	Arhitectură	88,257.36	16,768.90	105,026.25
4.1.4.	Instalații	0.00	0.00	0.00
TOTAL I - subcap. 4.1		96,353.16	18,307.10	114,660.26
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
TOTAL II - subcap. 4.2		0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări		0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6		0.00	0.00	0.00
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)		96,353.16	18,307.10	114,660.26

Notă

*) În cadrul subcap. 4.1 - Construcții și instalațiile aferente acestora, categoriile de lucrări se detaliază de către proiectant pe domenii/subdomenii de construcții și specialități de instalații, în funcție de tipul și specificul obiectului.

Proiectant
HILL International NV
Nr. 5/Piezometre

DEVIZUL
obiectului nr. 4 - Piezometre

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *1)	TVA	Valoare
		fără TVA		cu TVA
1	2	lei	lei	lei
		3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1*)	Construcții și instalații	10,800.00	2,052.00	12,852.00
4.1.1.	Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	Rezistență	10,800.00	2,052.00	12,852.00
4.1.3.	Arhitectură	0.00	0.00	0.00
4.1.4.	Instalații	0.00	0.00	0.00
TOTAL I - subcap. 4.1		10,800.00	2,052.00	12,852.00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
TOTAL II - subcap. 4.2		0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6		0.00	0.00	0.00
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)		10,800.00	2,052.00	12,852.00

Notă

*) În cadrul subcap. 4.1 - Construcții și instalațiile aferente acestora, categoriile de lucrări se detaliază de către proiectant pe domenii/subdomenii de construcții și specialități de instalații, în funcție de tipul și specificul obiectului.

Proiectant
HILL International NV
Nr. 5/Platformă incintă

DEVIZUL
obiectului nr. 5 - Platformă incintă

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *1)	TVA	Valoare
		fără TVA	lei	cu TVA
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1*)	Construcții și instalații	248,848.05	47,281.13	296,129.18
4.1.1.	Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare	248,848.05	47,281.13	296,129.18
4.1.2.	Rezistență	0.00	0.00	0.00
4.1.3.	Arhitectură	0.00	0.00	0.00
4.1.4.	Instalații	0.00	0.00	0.00
TOTAL I - subcap. 4.1		248,848.05	47,281.13	296,129.18
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
TOTAL II - subcap. 4.2		0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6		0.00	0.00	0.00
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)		248,848.05	47,281.13	296,129.18

Notă

*) În cadrul subcap. 4.1 - Construcții și instalațiile aferente acestora, categoriile de lucrări se detaliază de către proiectant pe domenii/subdomenii de construcții și specialități de instalații, în funcție de tipul și specificul obiectului.

Proiectant
HILL International NV
Nr. 6/Sistem colectare ape pluviale

DEVIZUL

obiectului nr.6 - Sistem colectare ape pluviale

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *1) fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1*)	Construcții și instalații	16,009.92	3,041.88	19,051.80
4.1.1.	Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare	1,512.00	287.28	1,799.28
4.1.2.	Rezistență	14,497.92	2,754.60	17,252.52
4.1.3.	Arhitectură	0.00	0.00	0.00
4.1.4.	Instalații	0.00	0.00	0.00
TOTAL I - subcap. 4.1		16,009.92	3,041.88	19,051.80
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
TOTAL II - subcap. 4.2		0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6		0.00	0.00	0.00
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)		16,009.92	3,041.88	19,051.80

Notă

*) În cadrul subcap. 4.1 - Construcții și instalațiile aferente acestora, categoriile de lucrări se detaliază de către proiectant pe domenii/subdomenii de construcții și specialități de instalații, în funcție de tipul și specificul obiectului.

Proiectant
HILL International NV
Nr. 7/Platformă acces

DEVIZUL
obiectului nr. 7 - Platformă acces

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *1) fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1*)	Construcții și instalații	5,772.48	1,096.77	6,869.25
4.1.1.	Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare	684.00	129.96	813.96
4.1.2.	Rezistență	5,088.48	966.81	6,055.29
4.1.3.	Arhitectură	0.00	0.00	0.00
4.1.4.	Instalații	0.00	0.00	0.00
TOTAL I - subcap. 4.1		5,772.48	1,096.77	6,869.25
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
TOTAL II - subcap. 4.2		0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6		0.00	0.00	0.00
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)		5,772.48	1,096.77	6,869.25

Notă

*) În cadrul subcap. 4.1 - Construcții și instalațiile aferente acestora, categoriile de lucrări se detaliază de către proiectant pe domenii/subdomenii de construcții și specialități de instalații, în funcție de tipul și specificul obiectului.

146

Proiectant
HILL International NV

DEVIZ

CAPITOLUL 4.4 Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	U.M.	Valoare *1) fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
			lei	lei	lei
1	2	3	4	5	6
CAPITOLUL 4.4 Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport					
1	Buldoexcavator: 90 CP	1	465,393.60	88,424.78	553,818.38
2	Tractor - 75 CP	1	235,127.19	44,674.17	279,801.35
3	Braț încărcător atașat, cu cupă	1	46,526.63	8,840.06	55,366.69
4	Remorcă - 8 t	1	70,481.28	13,391.44	83,872.72
5	Împrăștiator de gunoi de grajd - 8 t	1	89,239.98	16,955.60	106,195.58
6	Vidanjă - 5.000 l	1	63,446.02	12,054.74	75,500.76
TOTAL CAPITOL 4.4 Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			970,214.70	184,340.79	1,154,555.49

Data: 14.12.2022

Întocmit,
arh. Cristian Stroe

Beneficiar/Investitor,
Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - MMAP

*1) În prețuri la data de 14.12.2022; 1 euro = 4,9248 lei.

147

Proiectant
HILL International NV

DEVIZ
CAPITOLUL 4.5 Dotări

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	U.M.	Preț unitar fără TVA	Valoare *1) fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
			lei	lei	lei	lei
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 4.5 Dotări						
1	Cabină personal, prevăzută cu prize (estimat transport 50 km)	1	10,777.00	10,777.00	2,047.63	12,824.63
2	Toaletă ecologică vidanjabilă cu spălător (estimat transport de la 50 km)	1	3,610.00	3,610.00	685.90	4,295.90
3	Pichet PSI - cange 2 buc, cazma 1 buc, găleată 10 l 1 buc, topor-târâncop - 1 buc	1	1,600.00	1,600.00	304.00	1,904.00
4	Stingător incendiu P6	2	150.00	300.00	57.00	357.00
5	Trusă medicală de prim ajutor	1	250.00	250.00	47.50	297.50
6	Masă	1	350.00	350.00	66.50	416.50
7	Scaun	1	500.00	500.00	95.00	595.00
8	Stâlp iluminat h=6 m, echipat cu 2 brațe	2	4,200.00	8,400.00	1,596.00	9,996.00
9	Corp de iluminat exterior echipat cu o sursă LED 1x50W, cu senzor crepuscular, montaj aparent, iluminat normal, grad de protecție IP65, alimentat de la panouri fotovoltaice inclusiv automatizare și stocare energie pentru minim 12 h.	4	3,500.00	14,000.00	2,660.00	16,660.00
10	Grup electrogen 5kW, protejat în cutie	1	6,000.00	6,000.00	1,140.00	7,140.00
11	Instalație de împământare stâlpi și grup generator	1	4,200.00	4,200.00	798.00	4,998.00
12	Cameră supraveghere complet independentă IP60 live, 2MP, GSM 4G, sistem wireless	4	2,250.00	9,000.00	1,710.00	10,710.00
13	Container pentru substanțe periculoase	1	5,250.00	5,250.00	997.50	6,247.50
14	Container 1100 l cu capac - galben	1	840.00	840.00	159.60	999.60
15	Container 1100 l cu capac - albastru și verde	2	810.00	1,620.00	307.80	1,927.80
16	Scară metalică	1	112.00	112.00	21.28	133.28
TOTAL CAPITOL 4.5 Dotări				66,809.00	12,693.71	79,502.71

Data: 14.12.2022

Întocmit,
arh. Cristian Stroe

Beneficiar/Investitor,
Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - MMAP

*1) În prețuri la data de 14.12.2022; 1 euro = 4,9248 lei.

148

Proiectant
HILL International NV

DEVIZ

CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli

Nr. Crt.	Denumirea capitelor și subcapitelor de cheltuieli	Valoare *1) fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	5	6	7
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	30,769.33	5,846.17	36,615.50
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	26,153.93	4,969.25	31,123.18
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	4,615.40	876.93	5,492.33
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	34,107.03	0.00	34,107.03
	5.2.1. comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2. cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	1,564.62	0.00	1,564.62
	5.2.3. cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	7,823.10	0.00	7,823.10
	5.2.4. cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - C.S.C.	7,823.10	0.00	7,823.10
	5.2.5. taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	16,896.21	0.00	16,896.21
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	265,441.93	50,433.97	315,875.90
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	2,000.00	380.00	2,380.00
TOTAL CAPITOL 5		332,318.29	56,660.14	388,978.43

Data: 14.12.2022

Întocmit,
arh. Cristian Stroe

Beneficiar/Investitor,
Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - MMAP

*1) În prețuri la data de 14.12.2022; 1 euro = 4,9248 lei.

Proiectant
HILL International NV

DEVIZ

CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste

Nr. Cr.	Denumirea capitelor și subcapitelor de cheltuieli	Valoare *1)	TVA	Valoare cu TVA
		fără TVA		
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice și teste - analiză apă piezometre	2,300.00	437.00	2,737.00
TOTAL CAPITOL 6		2,300.00	437.00	2,737.00

Data: 14.12.2022

Întocmit,
arh. Cristian Stroe

Beneficiar/Investitor,
Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - MMAP

*1) În prețuri la data de 14.12.2022; 1 euro = 4,9248 lei.

Deviz financiar estimativ pentru lucrările proiectate
Scenariul A (PC2)

Denumire obiect/Denumire categorie lucrări/Denumire lucrare	UM	Cantitate	PU (lei)	Valoare (fără TVA)	
				lei	euro
Amenajarea terenului					
Curățarea și defrișarea terenului (de iarbă și buruieni)	100 mp	6.00	580.80	3,484.80	707.60
Total subcapitol 1.2				3,484.80	707.60
Amenajari pentru protectia mediului					
Plantare puieti (salcâmi)	buc	42.00	50.80	2,133.43	433.20
Însămânțarea terenului cu ierburi perene (manual)	100 mp	6.77	600.00	4,062.00	824.81
Total subcapitol 1.3				6,195.43	1,258.01
Total Capitol 1				9,680.23	1,965.61
Obiect 1 Platformă gunoi					
Terasamente					
Săpătură mecanică inclusiv transport pământ la 10 km	100mc	9.00	3,600.00	32,400.00	6,578.95
Trotuar beton C8/10 pe pat de nisip (procurare, cofrare, turnare)	mc	15.90	588.00	9,349.20	1,898.39
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	39.75	36.00	1,431.00	290.57
Compactare pământ (cu roulu compactor)	mp	1,007.00	9.90	9,969.30	2,024.31
Subtotal				53,149.50	10,792.21
Rezistență					
Pernă de balast compactat - 30 cm (procurare, așternere și compactare)	mc	370.10	157.20	58,179.72	11,813.62
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	666.18	36.00	23,982.48	4,869.74
Beton egalizare/protecție - C12/15 (procurare, turnare)	mc	168.00	595.20	99,993.60	20,304.09
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	420.00	36.00	15,120.00	3,070.18
Beton armat C25/30 (procurare, turnare)	mc	319.90	708.00	226,489.20	45,989.52
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	799.75	36.00	28,791.00	5,846.13
Aditiv de hidroizolare a betonului prin cristalizare, cu doza volumetric (consum 0.8 kg/mc)	kg	255.90	48.00	12,283.20	2,494.15
Armătură plasă sudată 2xSTNB Ø8x100x100	kg	16,128.00	10.80	174,182.40	35,368.42
Armături din oțel beton PC 52 Ø10 / Ø12 (conf., pozare)	kg	10,514.20	9.72	102,198.02	20,751.71
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	26.64	36.00	959.12	194.75
Cofraje	mp	689.70	144.00	99,316.80	20,166.67
Umplutură pietriș spălat	mc	33.50	157.20	5,266.20	1,069.32
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	60.30	36.00	2,170.80	440.79
Geotextil netesut	mp	203.50	12.00	2,442.00	495.86
Țeavă riflată dren Ø90	m	53.60	24.60	1,318.56	267.74
Umplutură (dop) argilă	mc	6.20	566.40	3,511.68	713.06
Subtotal				856,204.78	173,855.75
Arhitectură					
Rigolă carosabilă 37x65x60 cm - beton prefabricat	buc	150.00	222.00	33,300.00	6,761.70
Capac rigolă carosabilă dublu armat 30x49x15 cm - beton prefabricat	buc	186.00	148.80	27,676.80	5,619.88
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	37.05	36.00	1,333.80	270.83
Vopsitorie cu bitum în două straturi la rigolă	mp	85.50	48.00	4,104.00	833.33
Subtotal				66,414.60	13,485.75
Hidroizolații					
Etanșare rosturi cu mastic bituminos	m	552.30	18.00	9,941.40	2,018.64
Hidroizolație exterioră placă - carton bitumat	mp	840.00	66.00	55,440.00	11,257.31
Subtotal				65,381.40	13,275.95
Instalații					
Tub de protecție PVC conform dimensiuni cabluri (tub ignifug 32 mm inclusiv cleme de fixare)	m	62.00	27.60	1,711.20	347.47
Cablu CYAbY-F 3x2,5 mm ²	m	50.00	28.80	1,440.00	292.40
Cablu CYAbY-F 5x4 mm ²	m	10.00	85.20	852.00	173.00
Platbandă OL-Zn 40x4 mm ²	m	90.00	50.40	4,536.00	921.05
Platbandă OL-Zn 25x4 mm ²	m	20.00	42.00	840.00	170.57

Denumire obiect/Denumire categorie lucrări/Denumire lucrare	UM	Cantitate	PU (lei)	Valoare (fără TVA)	
				lei	euro
Electrozi priză de pământ 1.5 ml	buc	6.00	252.00	1,512.00	307.02
Piesă de separație	buc	2.00	324.00	648.00	131.58
Subtotal				11,539.20	2,343.08
Total Obiect 1				1,052,689.48	213,752.74
Obiect 2 Bazin stocare					
Terasamente					
Săpătură mecanică inclusiv transport pământ la 10 km	100 mc	3.07	3,600.00	11,052.00	2,244.15
Trotuar beton C8/10 pe pat de nisip (procurare, cofrare, turnare)	mc	2.50	588.00	1,470.00	298.49
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	6.25	36.00	225.00	45.69
Compactare pământ (cu rului compactor)	mp	59.40	9.90	588.06	119.41
Subtotal				13,335.06	2,707.74
Rezistență					
Beton egalizare C12/15 (procurare, turnare)	mc	8.80	595.20	5,237.76	1,063.55
Beton armat C25/30 (procurare, cofrare, turnare)	mc	36.50	708.00	25,842.00	5,247.32
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	113.25	36.00	4,077.00	827.85
Armături din oțel beton PC 52 Ø10 / Ø12 (conf., pozare)	kg	2,737.50	9.72	26,608.50	5,402.96
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	2.74	36.00	98.55	20.01
Subtotal				61,863.81	12,561.69
Arhitectură					
Balustradă din panouri plasă bordurată 2000x1200mm pe structură din țevă	m	27.00	294.00	7,938.00	1,611.84
Vopsitorie epoxidică - 2 straturi	mp	34.00	39.60	1,346.40	273.39
Subtotal				9,284.40	1,885.23
Hidroizolații					
Etanșare rosturi cu mastic bituminos trotuar	m	27.00	18.00	486.00	98.68
Hidroizolație interioară și exterioară pereți și placă - 2 straturi vopsitorie bitum	m	278.00	48.00	13,344.00	2,709.55
Subtotal				13,830.00	2,808.24
Total Obiect 2				96,313.27	19,962.90
Obiect 3 Împrejmuire					
Rezistență					
Fundații izolate din beton armat C8/10 (săpătură, material, cofrare, turnare)	mc	10.30	696.00	7,168.80	1,455.65
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	25.75	36.00	927.00	188.23
Subtotal				8,095.80	1,643.88
Arhitectură					
Împrejmuire din panouri din plasă de sârmă zincată bordurată 2500x2000 mm	m	204.00	342.00	69,768.00	14,166.67
Stâlpi metalici din țevă zincată 60x40 mm 1.5 mm grosime, 2 m înalțime	buc	94.00	132.30	12,436.20	2,525.22
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	1.48	36.00	53.16	10.79
Poartă pietonală din plasă de sârmă zincată bordurată și țevă 60x60 mm (1 ml deschidere)	buc	1.00	1,800.00	1,800.00	365.50
Poartă acces auto în doua canale din panouri din plasă de sârmă zincată bordurată (3.5 ml deschidere)	buc	1.00	4,200.00	4,200.00	852.83
Subtotal				88,257.36	17,921.00
Total Obiect 3				96,353.16	19,564.89
Obiect 4 Piezometre (2 buc)					
Execuție puț monitorizare piezometric D=150 mm cu o coloană de siguranță, capac de închidere (2 buc*6 m)	buc	2.00	5,400.00	10,800.00	2,192.98
Total Obiect 4				10,800.00	2,192.98
Obiect 5 Platformă incintă					
Terasamente					
Săpătură mecanică inclusiv transport pământ la 10 km	100 mc	2.14	3,600.00	7,704.00	1,564.33
Subtotal				7,704.00	1,564.33
Rezistență					
Pernă de balast compactat - 30 cm (procurare, așternere și compactare)	mc	106.90	157.20	16,804.68	3,412.26
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanță de 30 km	to	192.42	36.00	6,927.12	1,406.58

Denumire obiect/Denumire categorie lucrări/Denumire lucrare	UM	Cantitate	PU (lei)	Valoare (fără TVA)	
				lei	euro
Beton egalizare C12/15 (procurare, turnare)	mc	35.60	595.20	21,189.12	4,302.53
Beton armat C25/30 (procurare, cofrare, turnare)	mc	113.10	708.00	80,074.80	16,259.50
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	371.75	36.00	13,383.00	2,717.47
Armătură plasă sudată 2xSTNBø8x100x100	kg	6,842.50	10.80	73,899.00	15,005.48
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	6.84	36.00	246.33	50.02
Borduri prefabricate din beton pe fundație din beton C8/10 50x20x25 cm (procurare, transport, montaj, șapă montaj)	buc	187.00	144.00	26,928.00	5,467.84
Subtotal				239,452.05	48,621.68
Hidroizolații					
Etanșare rosturi cu mastic bituminos	m	94.00	18.00	1,692.00	343.57
Subtotal				1,692.00	343.57
Total Obiect 5				248,848.05	50,529.57
Obiect 6 Sistem colectare ape pluviale					
Terasamente					
Săpătură mecanică inclusiv transport pământ la 10 km	100 mc	0.42	3,600.00	1,512.00	307.02
Subtotal				1,512.00	307.02
Rezistență					
Nisip compactat	mc	14.40	144.00	2,073.60	421.05
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	25.92	36.00	933.12	169.47
Beton armat C25/30 (procurare, cofrare, turnare)	mc	14.40	708.00	10,195.20	2,070.18
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetonieră de 5,5 mc, distanță de 30 km	to	36.00	36.00	1,296.00	263.16
Subtotal				14,497.92	2,943.86
Hidroizolații					
Geotextil taluzuri bazin	mp	26.00	72.00	1,872.00	380.12
Subtotal				1,872.00	380.12
Total Obiect 6				17,881.92	3,630.99
Obiect 7 Platformă acces - 10 m					
Terasamente					
Săpătură mecanică inclusiv transport pământ la 10 km	100 mc	0.19	3,600.00	684.00	138.89
Subtotal				684.00	138.89
Rezistență					
Strat de nisip - 5 cm	mc	1.90	192.00	364.80	74.07
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	3.42	36.00	123.12	25.00
Strat de balast - 30 cm	mc	11.60	157.20	1,823.52	370.27
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	20.88	36.00	751.68	152.63
Piatra sparta pentru drumuri - 15cm	mc	5.80	288.00	1,670.40	339.18
Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe distanța de 30 km	to	9.86	36.00	354.96	72.08
Subtotal				5,088.48	1,033.24
Total Obiect 7				5,772.48	1,172.12
TOTAL				1,540,338.59	312,771.81

Suprafață teren 2,062.00 mp
(perimetru) 33.80 x 61 ml
Platformă gunoi 800.00 mp
(perimetru) 16 x 50 ml
Platformă incintă 345.80 mp
Spațiu verde 615.85 mp
Bazin stocare 40.00 mp
(inălțime) 2.50 m
(perimetru) 8 x 5 ml

Președinte de ședință,
consilier,
ZAB VASILE




Contrasemnează,
Secretar general,
QAWASMA DIANA



153