



HOTĂRÂRE nr. 31 din 13.02.2020

privind aprobarea indicatorilor tehnico- economici pentru obiectivul de investiții
„Amenajare trotuare aferente DC 150 Pârcovaci, orașul Hârlău”

Consiliul Local al orașului Hârlău, județul Iași, întrunit în ședință extraordinară la care participă un număr de 12 consilieri;

Având în vedere Proiectul de hotărâre nr.64/12.02.2020 inițiat de Primarul orașului Hârlău privind aprobarea indicatorilor tehnico- economici pentru obiectivul de investiții „Amenajare trotuare aferente DC 150 Pârcovaci, orașul Hârlău”;

Având în vedere referatul întocmit de Serviciul tehnic, urbanism și amenajarea teritoriului, înregistrat sub nr.2806/12.02.2020.;

Având în vedere procesul-verbal și avizul Comisiei pentru programe de dezvoltare economico-socială, buget, finanțe, agricultură, administrarea domeniului public și privat al orașului, servicii publice, comerț, privatizare, înregistrat sub nr.66/13.02.2020;

Având în vedere procesul-verbal și avizul Comisiei pentru organizare, dezvoltare urbanistică și amenajarea teritoriului, realizarea lucrărilor publice, protecția mediului înconjurător, conservarea monumentelor istorice și de arhitectură, înregistrat sub nr.67/13.02.2020;

Având în vedere procesul-verbal încheiat în plenul Consiliului Local al orașului Hârlău, înregistrat sub nr.68/13.02.2020. în care se consemnează aprobarea indicatorilor tehnico- economici pentru obiectivul de investiții „Amenajare trotuare aferente DC 150 Pârcovaci, orașul Hârlău”, cu un număr de 11 voturi “pentru”;

Având în vedere art. 44 din Legea nr.273/2006–privind finanțele publice locale, art.129 alin 2 lit b si alin 4 lit d din OUG nr.57/2019 privind Codul Administrativ ;

În temeiul art. 196 alin 1 lit a din OUG nr.57/2019 privind Codul Administrativ,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1.Se aprobă indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Amenajare trotuare aferente DC 150 Pârcovaci, orașul Hârlău”-Varianta 1, conform referatului nr. 2806/12.02.2020, anexă la prezenta hotărâre.

Art.2.Serviciul Buget-finanțe, contabilitate și Serviciul tehnic, urbanism și amenajarea teritoriului din cadrul aparatului de specialitate al primarului vor asigura ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâre.

Art.3.Secretarul general al orașului Hârlău va comunica prezenta hotărâre Primarului orașului Hârlău, compartimentelor prevăzute în art.2, precum și Instituției Prefectului Județului Iași.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CONSILIER
FOTEA CONSTANTIN



Contrasemnează pentru legalitate,
Secretar general al orașului,
jr.Grădinaru Mihaela



ORASUL HARLAU
JUDETUL IASI

Str. Musatini nr. 1

Tel./fax: 0232720412; 0232720777

Cod fiscal 4541190, Cod postal 705100

e-mail: primariahirlau@yahoo.com

NR. 2806/12/02/2020

REFERAT
cu privire la aprobarea

ANEXA LA HCL
nr 31/2020

indicatorilor tehnico - economici aferenti obiectivului de investitie: "AMENAJARE TROTUARE AFERENTE DC 150, ORASUL HARLAU, JUD. IASI"

Avand in vedere obiectivul de investitie "AMENAJARE TROTUARE AFERENTE DC 150, ORASUL HARLAU, JUD. IASI" cu urmatoorii indicatorii tehnico-economici:

VARIANTA NR. 1

Beneficiar: ORASUL HIRLAU, JUDETUL IASI					
ANTEMĂSURĂTOREA PRINCIPALELOR CATEGORII DE LUCRĂRI					
OBIECTUL NR. 1					
AMENAJARE TROTUARE AFERENTE DC 150 – PARCOVACI, ORAS HARLAU					
Nr. crt.	Categorii de lucrări	U.M.	Cantitate	P.U.	Valoare (lei fara TVA)
1	Infrastructură				85,156.50
	1.a Decaparea pamantului - ampriza drum	mc	992.50	25.00	24,812.50
	1.b Nivelarea, compactare patului de drum	mp	1,588.00	10.00	15,880.00
	1.c Strat de forma din pamant stabilizat mecanic cu 50% aport de balast-20cm	mp	0.00	15.00	0.00
	1.d Strat din balast, h = 20,00 cm	mc	317.60	140.00	44,464.00
	1.e	mc	0.00	210.00	0.00
2	Suprastructură				140,935.00
	2.a Pavele prefabricate h=6cm pe un pat de nisip de 5cm	mp	1,191.00	95.00	113,145.00
	2.a	mp	0.00	44.50	0.00
	2.b	mp	0.00	35.00	0.00
	2.c Borduri din beton 10x15	ml	794.00	35.00	27,790.00
3	Hidraulică				397,240.00
	3.a Rigole din beton H=0.4-0.5m	ml	50.00	200.00	10,000.00
	3.b Acostamente din beton C30/37, B=0.5m, h=0.15m	ml	756.00	40.00	30,240.00
	3.b Rigole carosabile prefabricate cu placute din beton B=0.7m	ml	760.00	450.00	342,000.00

3.c	Rigole de acostament, B=0.6m	ml	0.00	95.00	0.00
3.d	Podete tubulare laterale D=600mm, L=7.5m	buc	2.00	7,500.00	15,000.00
3.e	Podete tubulare transversale D=600mm, L=7.5m	buc	0.00	9,500.00	0.00
Siguranța circulației					7,888.00
4	4.a Marcaje rutiere	ml	1,588.00	1.00	1,588.00
	4.b Semnalizare verticală	buc	2.00	150.00	300.00
	4.c Ridicare la cota camine utilitati	buc	6.00	1,000.00	6,000.00
TOTAL DEVIZ (1 + 2 + 3 + 4) =				631,219.50	

VARIANTA 2

Beneficiar: ORASUL HIRLAU, JUDETUL IASI					
ANTEMĂSURĂTOREA PRINCIPALELOR CATEGORII DE LUCRĂRI					
OBIECTUL NR. 1					
Trotuare pe DC 150 L= 794.00 M Varianta II					
Nr. crt.	Categorii de lucrări	U.M.	Cantitate	P.U.	Valoare (lei fara TVA)
1	Infrastructură				85,156.50
	1.a Decaparea pamantului - ampriza drum	mc	992.50	25.00	24,812.50
	1.b Nivelarea, compactare patului de drum	mp	1,588.00	10.00	15,880.00
	1.c Strat de forma din pamant stabilizat mecanic cu 50% aport de balast-20cm	mp	0.00	15.00	0.00
	1.d Strat din balast, h = 20,00 cm	mc	317.60	140.00	44,464.00
	1.e	mc	0.00	210.00	0.00
2	Suprastructură				140,935.00
	2.a Pavele prefabricate h=6cm pe un pat de nisip de 5cm	mp	1,191.00	95.00	113,145.00
	2.a	mp	0.00	44.50	0.00
	2.b	mp	0.00	35.00	0.00
	2.c Borduri din beton 10x15	ml	794.00	35.00	27,790.00
3	Hidraulică				300,200.00
	3.a Rigole din beton H=0.4-0.5m	ml	544.00	175.00	95,200.00
	3.b Acostamente din beton C30/37, B=0.5m, h=0.15m	ml	250.00	40.00	10,000.00
	3.b Rigole carosabile prefabricate cu placute din beton B=0.7m	ml	250.00	450.00	112,500.00
	3.c Rigole de acostament, B=0.6m	ml	0.00	95.00	0.00
	3.d Podete tubulare laterale D=600mm, L=7.5m	buc	4.00	7,500.00	30,000.00
	3.e Accese la proproietati	buc	35.00	1,500.00	52,500.00
4	Siguranța circulației				7,888.00
	4.a Marcaje rutiere	ml	1,588.00	1.00	1,588.00
	4.b Semnalizare verticală	buc	2.00	150.00	300.00
	4.c Ridicare la cota camine utilitati	buc	6.00	1,000.00	6,000.00
TOTAL DEVIZ (1 + 2 + 3 + 4) =				534,179.50	

se impune :

- aprobarea indicatorilor tehnico-economici in cadrul comisiilor de specialitate al Consiliului Local Orasul Harlau cat si in plenul Consiliului Local Orasul Harlau pentru obiectivul de investitie: **"AMENAJARE TROTUARE AFERENTE DC 150, ORASUL HARLAU, JUD. IASI"** in cuantum de 797995,78 lei inclusiv T.V.A. - varianta 1

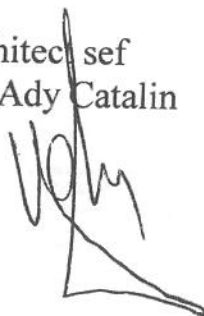
sau

- aprobarea indicatorilor tehnico-economici in cadrul comisiilor de specialitate al Consiliului Local Orasul Harlau cat si in plenul Consiliului Local Orasul Harlau pentru obiectivul de investitie: **"AMENAJARE TROTUARE AFERENTE DC 150, ORASUL HARLAU, JUD. IASI"** in cuantum de 675316.57 lei inclusiv T.V.A. - varianta 2

La prezentul referat va anexez urmatoarele documente:

1. Devizul general aferent obiectivului de investitii **"AMENAJARE TROTUARE AFERENTE DC 150, ORASUL HARLAU, JUD. IASI"** - varianta 1
2. Devizul general aferent obiectivului de investitii **"AMENAJARE TROTUARE AFERENTE DC 150, ORASUL HARLAU, JUD. IASI"** - varianta 2

Arhitect sef
Uglea Ady Catalin



Beneficiar: ORASUL HIRLAU, JUDETUL IASI

Proiectant SCSTANDARD DRUM SRL

DEVIZUL GENERAL
al obiectivului de investiții

REABILITAREA SI MODERNIZAREA STRAZILOR DIN ORASUL HIRLAU, JUDETUL IASI

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare cu 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	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	-	-	-
Total capitol 1		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	1,893.66	359.80	2,253.45
3.1.1	Studii de teren	1,893.66	359.80	2,253.45
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	706.97	134.32	841.29
3.3	Expertizare tehnică	631.22	119.93	751.15
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	18,620.98	3,537.99	22,158.96
3.5.1	Temă de proiectare	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de prefezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	3,156.10	599.66	3,755.76
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	1,893.66	359.80	2,253.45
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	946.83	179.90	1,126.73
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	12,624.39	2,398.63	15,023.02
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanță		0.00	0.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții		0.00	0.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică	8,521.47	1,619.08	10,140.55
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	1,893.66	359.80	2,253.46
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	946.83	179.90	1,126.73
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	946.83	179.90	1,126.73

3.8.2	Dirigenție de șantier	6,627.81	1,259.28	7,887.09
Total capitol 3		30,374.29	5,771.11	36,145.40

CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază					
4.1	Construcții și instalații	631,219.50	119,931.71	751,151.21	Cantitate U.M.
4.1.1	Trotuare pe DC 150	631,219.50	119,931.71	751,151.21	794.00 ml
4.2	Montaj utilaje, 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	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 capitol 4		631,219.50	119,931.71	751,151.21	
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli					
5.1	Organizare de șantier	3,156.10	599.66	3,755.76	
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	3,156.10	599.66	3,755.76	
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	0.00	0.00	0.00	
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	6,943.41	0.00	6,943.41	
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00	
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	631.22	0.00	631.22	
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru	3,156.10	0.00	3,156.10	
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	3,156.10	0.00	3,156.10	
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00	0.00	0.00	
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0.00	0.00	0.00	
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00	0.00	0.00	
Total capitol 5		10,099.51	599.66	10,699.17	
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	0.00	0.00	0.00	
Total capitol 6		0.00	0.00	0.00	
TOTAL GENERAL		671,693.30	126,302.48	797,995.78	
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		634,375.60	120,531.36	754,906.96	



Beneficiar,
ORAȘUL HIRLAU, JUDEȚUL IASI

Întocmit,
Dr. Ing. Craciun Eugeniu

Beneficiar: ORASUL HIRLAU, JUDETUL IASI

Proiectant SCSTANDARD DRUM SRL

DEVIZUL GENERAL
al obiectivului de investiții

AMENAJARE TROTUARE AFERENTE DC 150 , PIRCOVACI, ORASUL HARLAU
VARIANTA 2

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare cu 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	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	-	-	-
Total capitol 1		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	1,602.54	304.48	1,907.02
3.1.1	Studii de teren	1,602.54	304.48	1,907.02
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	598.28	113.67	711.95
3.3	Expertizare tehnică	534.18	101.49	635.67
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	15,758.30	2,994.08	18,752.37
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/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	2,670.90	507.47	3,178.37
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	1,602.54	304.48	1,907.02
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	801.27	152.24	953.51
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	10,683.59	2,029.88	12,713.47
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanță		0.00	0.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții		0.00	0.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică	7,211.43	1,370.17	8,581.60
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	1,602.54	304.48	1,907.02
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	801.27	152.24	953.51
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	801.27	152.24	953.51
3.8.2	Dirigenție de șantier	5,608.89	1,065.69	6,674.58
Total capitol 3		25,704.72	4,883.90	30,588.62

CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază

4.1	Construcții și instalații	534,179.50	101,494.11	635,673.61
4.1.1	Trotuare pe DC 150	534,179.50	101,494.11	635,673.61
4.2	Montaj utilaje, 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	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 capitol 4		534,179.50	101,494.11	635,673.61

Cantitate U.M.

794.00 ml

CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli

5.1	Organizare de șantier	2,670.90	507.47	3,178.37
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	2,670.90	507.47	3,178.37
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	5,875.97	0.00	5,875.97
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	534.18	0.00	534.18
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru	2,670.90	0.00	2,670.90
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	2,670.90	0.00	2,670.90
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00	0.00	0.00
Total capitol 5		8,546.87	507.47	9,054.34

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	0.00	0.00	0.00
Total capitol 6		0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		568,431.10	106,885.47	675,316.57
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		536,850.40	102,001.58	638,851.97

Beneficiar,

ORASUL HIRLAU, JUDETUL IASI

Întocmit,

Dr.Ing.Craciun Eugeniu



Beneficiar: ORASUL HIRLAU, JUDETUL IASI

**ANTEMĂSURĂTOREA PRINCIPALELOR
CATEGORII DE LUCRĂRI**

OBIECTUL NR. 1

Trotuare pe DC 150 L= 794.00 M Varianta II

Nr. crt.	Categorii de lucrări	U.M.	Cantitate	P.U.	Valoare (lei fara TVA)
1	Infrastructură				85,156.50
	1.a Decaparea pamantului - ampriza drum	mc	992.50	25.00	24,812.50
	1.b Nivelarea, compactare patului de drum	mp	1,588.00	10.00	15,880.00
	1.c Strat de forma din pamant stabilizat mecanic cu 50% aport de balast-20cm	mp	0.00	15.00	0.00
	1.d Strat din balast, h = 20,00 cm	mc	317.60	140.00	44,464.00
	1.e	mc	0.00	210.00	0.00
2	Suprastructură				140,935.00
	2.a Pavele prefabricate h=6cm pe un pat de nisip de 5cm	mp	1,191.00	95.00	113,145.00
	2.a	mp	0.00	44.50	0.00
	2.b	mp	0.00	35.00	0.00
	2.c Borduri din beton 10x15	ml	794.00	35.00	27,790.00
3	Hidraulică				300,200.00
	3.a Rigole din beton H=0.4-0.5m	ml	544.00	175.00	95,200.00
	3.b Acostamente din beton C30/37, B=0.5m, h=0.15m	ml	250.00	40.00	10,000.00
	3.b Rigole carosabile prefabricate cu placute din beton B=0.7m	ml	250.00	450.00	112,500.00
	3.c Rigole de acostament, B=0.6m	ml	0.00	95.00	0.00
	3.d Podete tubulare laterale D=600mm, L=7.5m	buc	4.00	7,500.00	30,000.00
	3.e Accese la proproietati	buc	35.00	1,500.00	52,500.00
4	Siguranța circulației				7,888.00
	4.a Marcaje rutiere	ml	1,588.00	1.00	1,588.00
	4.b Semnalizare verticală	buc	2.00	150.00	300.00
	4.c Ridicare la cota camine utilitati	buc	6.00	1,000.00	6,000.00
TOTAL DEVIZ (1 + 2 + 3 + 4) =					534,179.50

Data întocmirii,

Întocmit,

Beneficiar,

Ing. Bulboaca Gheorghita-Marian

ORASUL HIRLAU, JUDETUL IASI