

HOTĂRÂRE

**privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții
“Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor
aglomerate de pe raza Sectorului 3 al Municipiului București” - Zona N**

Consiliul Local al Sectorului 3 al Municipiului București,
*ales în condițiile stabilite de Legea nr. 115/2015 pentru alegerea autorităților administrației
publice locale, pentru modificarea Legii administrației publice locale nr. 215/2001, precum și
pentru modificarea și completarea Legii nr. 393/2004 privind Statutul aleșilor locali,*

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr. 40101 /CP/ 07.02.2024 al Primarului Sectorului 3;
- Raportul de specialitate nr. 35919/05.02.2024 al Direcției Investiții și Achiziții;
- Adresa nr. 35947/05.02.2024 a Direcției Investiții și Achiziții;

În conformitate cu prevederile:

- H.G. nr. 907/2016 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 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

Luând în considerare:

- Avizul Comisiei de buget, finanțe, servicii publice, alte activități economice și relația cu mediul de afaceri;
- Avizul Comisiei de urbanism, amenajarea teritoriului, administrarea domeniului public și privat, realizarea lucrărilor publice, protecția mediului și salubritate;

În temeiul prevederilor art. 139 alin. (1) și art. 166 alin. (4) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă documentația tehnico-economică și indicatorii tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții “Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate de pe raza Sectorului 3 al Municipiului București” - Zona N, conform **Anexelor 1 - 9** care fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Primarul Sectorului 3, prin Direcția Investiții și Achiziții, va lua măsuri de ducere la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri.

INIȚIATOR
PRIMAR
ROBERT SORIN NEGOTIA

AVIZEAZĂ
SECRETAR GENERAL
CORHANĂ EDUARD – MARIAN



PRIMĂRIA
SECTORULUI
BUCUREȘTI

3 I ♥ S3
I love sector 3

CABINET PRIMAR



www.primarie3.ro

TELEFON (004 021) 318 03 23 - 28 FAX (004 021) 318 03 04 E-MAIL cabinetprimar@primarie3.ro
Calea Dudești nr. 191, Sector 3, 031084, București

SECTOR 3
CABINET PRIMAR
Nr. <i>40101</i>
Data <i>07.02.2024</i>

REFERAT DE APROBARE

a proiectului de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici aferenti obiectivului de investiții "Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate de pe raza Sectorului 3 al Municipiului București" Zona N

Primăria Sectorului 3 desfășoară un program amplu de îmbunătățire a condițiilor de viață pentru cetățenii Sectorului 3, prin efectuarea unor lucrări de sistematizare infrastructură rutieră, constând în marcarea și modernizarea trecerilor de pietoni din zonele „sensibile”, în special pe cele din preajma unităților de învățământ, care vor fi supraînălțate, suprailuminate și retrasate.

Scopul schimbării trecerilor actuale cu treceri de pietoni supraînălțate este acela de a genera o schimbare de conduită în trafic, prin sporirea atenției șoferilor, cu precădere pe segmentele de carosabil din proximitatea unităților de învățământ, în vederea creșterii siguranței pietonilor, în special a copiilor.

Pentru realizarea acestor lucrări, Sectorul 3 a fost împărțit în mai multe zone, fiecare dintre acestea cuprinzând între 2 și 26 de străzi și intersecții, după cum urmează:

- în vecinătatea unităților de învățământ – supraînălțarea trecerilor de pietoni existente și a intersecțiilor de tip cruce și T;
- în zonele aglomerate (instituții publice, piețe, centre comerciale etc.) – supraînălțarea trecerilor de pietoni existente și a intersecțiilor de tip cruce și T;
- pe străzile de categoriile III și IV – pe sectoarele de drum în linie dreaptă unde există potențialul de accelerare și depășire a vitezei legale;

Prin prezentul proiect de hotărâre se propune aprobarea indicatorilor tehnico-economici aferenti obiectivului de investiții "Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate de pe raza Sectorului 3 al Municipiului București" - Zona N



Nr. Crt.	Tip	Adresa Obiectiv	Total General Lei cu TVA
1.	T	INTERSECȚIA Strada Munții Mehedinți - Str. Muntii Mehedinti	278.745,81 lei
2.	X	INTERSECȚIA Str. Meiului - Str. Nicolae Rosu - Strada Meiului - Strada Irisului	427.256,81 lei
3.	X	INTERSECȚIA Strada Magnetului - Str. Magnetului - Str. Nicolae Rosu	398.600,48 lei
4.	X	INTERSECȚIA Str. 19 Noiembrie - Strada 19 Noiembrie - Str. Nicolae Rosu - Strada Roșu Nicolae	385.407,11 lei
5.	X	INTERSECȚIA Strada Roșu Nicolae - Str. Nicolae Rosu - Str. Gologanului	382.731,14 lei
6.	X	INTERSECȚIA Str. Gheorghe Doja - Strada Roșu Nicolae - Str. Nicolae Rosu - Strada Gheorghe Doja	382.731,13 lei
7.	X	INTERSECȚIA Str. Nicolae Rosu - Strada Roșu Nicolae - Str. Eretelui	370.348,03 lei
8.	T	INTERSECȚIA Strada Industriilor - Strada Pietroșelului - Str. Pietroșelului	300.444,47 lei
9.	T	INTERSECȚIA Strada Mureșeni - Str. Mureseni - Strada Industriilor	317.633,53 lei

Luând în considerare cele prezentate și ținând seama de raportul de specialitate nr.35919/05.02.2024 al Direcției Investiții și Achiziții, am inițiat prezentul proiect de hotărâre pe care îl supun aprobării Consiliului Local al Sectorului 3.

PRIMAR,
ROBERT SORIN NEGOIȚĂ



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

Aferenți obiectivului de investiții

„Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate”

Amplasament: 0152-N-T – INTERSECȚIA Strada Munții Mehedinți - Str. Muntii Mehedinti

Scopul investiției este reprezentat de sporirea siguranței traficului pietonal din Sectorul 3. În acest sens sunt propuse lucrări de amenajare a intersecției și trecerilor de pietoni din această intersecție după cum urmează:

- Supraînălțarea intersecției, inclusiv a trecerilor de pietoni din această intersecție, la nivel cu circulațiile pietonale;
- Amenajarea și dotarea cu elemente de siguranță a circulațiilor pietonale în zona adiacentă trecerilor de pietoni supraînălțate;
- Iluminarea trecerilor de pietoni;
- Marcarea intersecției și a trecerilor de pietoni din această intersecție;
- Presemnalizarea și semnalizarea trecerilor de pietoni și a intersecției;

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

1. INDICATORI VALORICI (LEI, INCLUSIV TVA):

Valoarea totală a lucrărilor de intervenție: **278.745,81 LEI inclusiv TVA**

din care

Construcții-montaj (C + M): **167.537,61 LEI inclusiv TVA**

2. CAPACITĂȚI (În unități fizice și valorice):

Număr de treceri de pietoni supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale, iluminate, semnalizate = 3

Număr de intersecții supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale = 1

3. DURATA ESTIMATĂ DE IMPLEMENTARE: 30 zile

ÎNTOCMIT:

ASOCIEREA

QUADRATUM ARHITECTURE S.R.L.

YARDMAN S.R.L.

EURO BUILDING IDEEA S.R.L.

EAST WATER DRILLING S.R.L.

VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.

DIRECTIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII

Șef Serviciu,

MARIUS POPESCU



PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ

DEVIZ GENERAL

al obiectului de investiții

COD OBIECTIV:0152-N-T

OBIECTIV:INTERSECȚIA Strada Munții Mehedinți - Str. Muntii Mehedinți

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA) LEI	TVA LEI	Valoare cu TVA LEI
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1.	Obținerea terenului	-		
1.2.	Amenajarea terenului	-		
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială			
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților			
TOTAL CAPITOL 1		-		
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
TOTAL CAPITOL 2				
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1.	Studii	5.578,89 LEI	1.059,99 LEI	6.638,88 LEI
3.1.1.	Studii de teren	942,81 LEI	179,13 LEI	1.121,94 LEI
3.1.2.	Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
3.1.3.	Alte studii specifice	4.636,08 LEI	880,86 LEI	5.516,94 LEI
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de aviz, acorduri și autorizații	51,85 LEI	9,85 LEI	61,71 LEI
3.3.	Expertiză tehnică			
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor			
3.5.	Proiectare	11.002,55 LEI	2.090,48 LEI	13.093,04 LEI
3.5.1.	Tema de proiectare			
3.5.2.	Studiu de fezabilitate			
3.5.3.	Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	3.686,37 LEI	700,41 LEI	4.386,78 LEI
3.5.4.	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	2.215,59 LEI	420,96 LEI	2.636,56 LEI
3.5.5.	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	-	-	-
3.5.6.	Proiect tehnic și detalii de execuție	5.100,58 LEI	969,11 LEI	6.069,69 LEI
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție			
3.7.	Consultanță			
3.7.1.	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții			
3.7.2.	Auditul financiar			
3.8.	Asistență tehnică	3.065,68 LEI	582,48 LEI	3.648,16 LEI
3.8.1.	Asistență tehnică din partea proiectantului	565,68 LEI	107,48 LEI	673,16 LEI
3.8.1.1.	pe perioada de execuție a lucrărilor	565,68 LEI	107,48 LEI	673,16 LEI
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			
3.8.2.	Dirigenție de șantier	2.500,00 LEI	475,00 LEI	2.975,00 LEI
TOTAL CAPITOL 3		19.698,98 LEI	3.742,81 LEI	23.441,78 LEI
CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	139.393,97 LEI	26.484,86 LEI	165.878,82 LEI
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale			
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5.	Dotări	61.362,40 LEI	11.658,86 LEI	73.021,26 LEI
4.6.	Active necorporale			
TOTAL CAPITOL 4		200.756,37 LEI	38.143,71 LEI	238.900,08 LEI
CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	2.787,88 LEI	529,70 LEI	3.317,58 LEI
5.1.1.	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	1.393,94 LEI	264,85 LEI	1.658,79 LEI
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării șantierului	1.393,94 LEI	264,85 LEI	1.658,79 LEI
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1.141,36 LEI	0,00 LEI	1.141,36 LEI
5.2.1.	comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare			
5.2.2.	cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	139,39 LEI	0,00 LEI	139,39 LEI
5.2.3.	cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	696,97 LEI	0,00 LEI	696,97 LEI
5.2.4.	cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor C.S.C.			
5.2.5.	taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	305,00 LEI	0,00 LEI	305,00 LEI
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	10.037,82 LEI	1.907,19 LEI	11.945,01 LEI
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate			
TOTAL CAPITOL 5		13.967,06 LEI	2.436,88 LEI	16.403,95 LEI
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare			
6.2.	Probe tehnologice și teste			
TOTAL CAPITOL 6				
TOTAL GENERAL		234.422,41 LEI	44.323,40 LEI	278.745,81 LEI
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		140.787,91 LEI	26.749,70 LEI	167.537,61 LEI

1) În prețuri la data de: 01.07.2023; 1 euro = 4.9517 lei

2) La un T.V.A. de 19%



DATA:
Iulie 2023

PROIECTANT
VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

Aferenți obiectivului de investiții

„Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate”

Amplasament: 0153-N-X – INTERSECȚIA Str. Meiului - Str. Nicolae Rosu - Strada Meiului - Strada Irisului

Scopul investiției este reprezentat de sporirea siguranței traficului pietonal din Sectorul 3. În acest sens sunt propuse lucrări de amenajare a intersecției și trecerilor de pietoni din această intersecție după cum urmează:

- Supraînălțarea intersecției, inclusiv a trecerilor de pietoni din această intersecție, la nivel cu circulațiile pietonale;
- Amenajarea și dotarea cu elemente de siguranță a circulațiilor pietonale în zona adiacentă trecerilor de pietoni supraînălțate;
- Iluminarea trecerilor de pietoni;
- Marcarea intersecției și a trecerilor de pietoni din această intersecție;
- Presemnalizarea și semnalizarea trecerilor de pietoni și a intersecției;

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

1. INDICATORI VALORICI (LEI, INCLUSIV TVA):

Valoarea totală a lucrărilor de intervenție: **427.256,81 LEI inclusiv TVA**

din care

Construcții-montaj (C + M): **272.225,38 LEI inclusiv TVA**

2. CAPACITĂȚI (În unități fizice și valorice):

Număr de treceri de pietoni supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale, iluminate, semnalizate = 4

Număr de intersecții supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale = 1

3. DURATA ESTIMATĂ DE IMPLEMENTARE: 30 zile

ÎNTOCMIT:

ASOCIEREA

QUADRATUM ARCHITECTURE S.R.L.
YARDMAN S.R.L.
EURO BUILDING IDEEA S.R.L.
EAST WATER DRILLING S.R.L.
VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.



PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ

DIRECTIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII

Șef Serviciu,
MARIUS POPESCU

DEVIZ GENERAL
al obiectului de investiții
COD OBIECTIV:0153-N-X
OBIECTIV:INTERSECȚIA Str. Meului - Str. Nicolae Rosu - Strada Meului -
Strada Irisului

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA) LEI	TVA LEI	Valoare cu TVA LEI
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1.	Obținerea terenului	-		
1.2.	Amenajarea terenului	-		
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială			
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților			
TOTAL CAPITOL 1		-		
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
TOTAL CAPITOL 2				
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1.	Studii	7.050,37 LEI	1.339,57 LEI	8.389,94 LEI
	3.1.1. Studii de teren	1.610,15 LEI	305,93 LEI	1.916,07 LEI
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
	3.1.3. Alte studii specifice	5.440,23 LEI	1.033,64 LEI	6.473,87 LEI
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de aviz, acorduri și autorizații	88,56 LEI	16,83 LEI	105,38 LEI
3.3.	Expertiză tehnică			
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor			
3.5.	Proiectare	18.790,40 LEI	3.570,18 LEI	22.360,58 LEI
	3.5.1. Tema de proiectare			
	3.5.2. Studiu de fezabilitate			
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	6.295,67 LEI	1.196,18 LEI	7.491,85 LEI
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	3.783,84 LEI	718,93 LEI	4.502,77 LEI
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	-		
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	8.710,89 LEI	1.655,07 LEI	10.365,96 LEI
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție			
3.7.	Consultanță			
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții			
	3.7.2. Auditul financiar			
3.8.	Asistență tehnică	3.466,09 LEI	658,56 LEI	4.124,64 LEI
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	966,09 LEI	183,56 LEI	1.149,64 LEI
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	966,09 LEI	183,56 LEI	1.149,64 LEI
	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			
	3.8.2. Dirigenție de șantier	2.500,00 LEI	475,00 LEI	2.975,00 LEI
TOTAL CAPITOL 3		29.395,42 LEI	5.585,13 LEI	34.980,55 LEI
CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	226.495,85 LEI	43.034,21 LEI	269.530,08 LEI
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale			
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5.	Dotări	81.804,80 LEI	15.542,91 LEI	97.347,71 LEI
4.6.	Active necorporale			
TOTAL CAPITOL 4		308.300,65 LEI	58.577,13 LEI	366.877,79 LEI
CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	4.529,92 LEI	860,68 LEI	5.390,60 LEI
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	2.264,96 LEI	430,34 LEI	2.695,30 LEI
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	2.264,96 LEI	430,34 LEI	2.695,30 LEI
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1.663,98 LEI	0,00 LEI	1.663,98 LEI
	5.2.1. comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare			
	5.2.2. cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	226,50 LEI	0,00 LEI	226,50 LEI
	5.2.3. cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	1.132,48 LEI	0,00 LEI	1.132,48 LEI
	5.2.4. cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor C.S.C.			
	5.2.5. taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	305,00 LEI	0,00 LEI	305,00 LEI
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	15.415,03 LEI	2.928,86 LEI	18.343,89 LEI
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate			
TOTAL CAPITOL 5		21.608,93 LEI	3.789,54 LEI	25.398,47 LEI
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare			
6.2.	Probe tehnologice și teste			
TOTAL CAPITOL 6				
TOTAL GENERAL		359.305,00 LEI	67.951,80 LEI	427.256,81 LEI
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		228.760,81 LEI	43.464,56 LEI	272.225,38 LEI

- 1) În prețuri la data de: 01.07.2023; 1 euro = 4.9517 lei
2) La un T.V.A. de 19%



DATA:
Iulie 2023

PROIECTANT
VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

Aferenți obiectivului de investiții

„Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate”
Amplasament: 0154-N-X – INTERSECȚIA Strada Magnetului - Str. Magnetului - Str. Nicolae Rosu

Scopul investiției este reprezentat de sporirea siguranței traficului pietonal din Sectorul 3. În acest sens sunt propuse lucrări de amenajare a intersecției și trecerilor de pietoni din această intersecție după cum urmează:

- Supraînălțarea intersecției, inclusiv a trecerilor de pietoni din această intersecție, la nivel cu circulațiile pietonale;
- Amenajarea și dotarea cu elemente de siguranță a circulațiilor pietonale în zona adiacentă trecerilor de pietoni supraînălțate;
- Iluminarea trecerilor de pietoni;
- Marcarea intersecției și a trecerilor de pietoni din această intersecție;
- Presemnalizarea și semnalizarea trecerilor de pietoni și a intersecției;

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

1. INDICATORI VALORICI (LEI, INCLUSIV TVA):

Valoarea totală a lucrărilor de intervenție: **398.600,48 LEI inclusiv TVA**

din care

Construcții-montaj (C + M): **247.389,17 LEI inclusiv TVA**

2. CAPACITĂȚI (În unități fizice și valorice):

Număr de treceri de pietoni supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale, iluminate, semnalizate = 4

Număr de intersecții supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale = 1

3. DURATA ESTIMATĂ DE IMPLEMENTARE: 30 zile

ÎNTOCMIT:

ASOCIEREA

QUADRATUM ARHITECTURE S.R.L.
YARDMAN S.R.L.
EURO BUILDING IDEEA S.R.L.
EAST WATER DRILLING S.R.L.
VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.

PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ

DIRECTIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII

Șef Serviciu,

MARIUS POPESCU



DEVIZ GENERAL

al obiectului de investiții

COD OBIECTIV:0154-N-X

OBIECTIV:INTERSECȚIA Strada Magnetului - Str. Magnetului - Str. Nicolae Rosu

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA) LEI	TVA LEI	Valoare cu TVA LEI
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1.	Obținerea terenului	-		
1.2.	Amenajarea terenului	-		
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială			
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților			
TOTAL CAPITOL 1		-		
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
TOTAL CAPITOL 2				
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1.	Studii	6.761,57 LEI	1.284,70 LEI	8.046,26 LEI
	3.1.1. Studii de teren	1.479,17 LEI	281,04 LEI	1.760,21 LEI
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
	3.1.3. Alte studii specifice	5.282,40 LEI	1.003,66 LEI	6.286,05 LEI
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de aviz, acorduri și autorizații	81,35 LEI	15,46 LEI	96,81 LEI
3.3.	Expertiză tehnică			
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor			
3.5.	Proiectare	17.261,89 LEI	3.279,76 LEI	20.541,65 LEI
	3.5.1. Tema de proiectare			
	3.5.2. Studiu de fezabilitate			
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	5.783,55 LEI	1.098,87 LEI	6.882,42 LEI
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	3.476,04 LEI	660,45 LEI	4.136,49 LEI
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	-		
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	8.002,30 LEI	1.520,44 LEI	9.522,74 LEI
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție			
3.7.	Consultanță			
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții			
	3.7.2. Auditul financiar			
3.8.	Asistență tehnică	3.387,50 LEI	643,63 LEI	4.031,13 LEI
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	887,50 LEI	168,63 LEI	1.056,13 LEI
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	887,50 LEI	168,63 LEI	1.056,13 LEI
	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			
	3.8.2. Dirigenție de șantier	2.500,00 LEI	475,00 LEI	2.975,00 LEI
TOTAL CAPITOL 3		27.492,31 LEI	5.223,54 LEI	32.715,85 LEI
CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	205.831,74 LEI	39.108,03 LEI	244.939,77 LEI
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale			
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5.	Dotări	81.840,00 LEI	15.549,60 LEI	97.389,60 LEI
4.6.	Active necorporale			
TOTAL CAPITOL 4		287.671,74 LEI	54.657,63 LEI	342.329,37 LEI
CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	4.116,63 LEI	782,16 LEI	4.898,80 LEI
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	2.058,32 LEI	391,08 LEI	2.449,40 LEI
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	2.058,32 LEI	391,08 LEI	2.449,40 LEI
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1.539,99 LEI	0,00 LEI	1.539,99 LEI
	5.2.1. comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare			
	5.2.2. cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	205,83 LEI	0,00 LEI	205,83 LEI
	5.2.3. cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	1.029,16 LEI	0,00 LEI	1.029,16 LEI
	5.2.4. cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor C.S.C.			
	5.2.5. taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	305,00 LEI	0,00 LEI	305,00 LEI
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	14.383,59 LEI	2.732,88 LEI	17.116,47 LEI
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate			
TOTAL CAPITOL 5		20.040,21 LEI	3.515,04 LEI	23.555,26 LEI
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare			
6.2.	Probe tehnologice și teste			
TOTAL CAPITOL 6				
TOTAL GENERAL		335.204,26 LEI	63.396,21 LEI	398.600,48 LEI
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		207.890,06 LEI	39.499,11 LEI	247.389,17 LEI

- 1) În prețuri la data de: 01.07.2023; 1 euro = 4.9517 lei
2) La un T.V.A. de 19%



DATA:
Iulie 2023

PROIECTANT
VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

Aferenți obiectivului de investiții

„Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate”
Amplasament: 0155-N-X – INTERSECȚIA Str. 19 Noiembrie - Strada 19 Noiembrie - Str. Nicolae Rosu -
Strada Roșu Nicolae

Scopul investiției este reprezentat de sporirea siguranței traficului pietonal din Sectorul 3. În acest sens sunt propuse lucrări de amenajare a intersecției și trecerilor de pietoni din această intersecție după cum urmează:

- Supraînălțarea intersecției, inclusiv a trecerilor de pietoni din această intersecție, la nivel cu circulațiile pietonale;
- Amenajarea și dotarea cu elemente de siguranță a circulațiilor pietonale în zona adiacentă trecerilor de pietoni supraînălțate;
- Iluminarea trecerilor de pietoni;
- Marcarea intersecției și a trecerilor de pietoni din această intersecție;
- Presemnalizarea și semnalizarea trecerilor de pietoni și a intersecției;

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

1. INDICATORI VALORICI (LEI, INCLUSIV TVA):

Valoarea totală a lucrărilor de intervenție: **385.407,11 LEI inclusiv TVA**

din care

Construcții-montaj (C + M): **236.343,37 LEI inclusiv TVA**

2. CAPACITĂȚI (În unități fizice și valorice):

Număr de treceri de pietoni supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale, iluminate, semnalizate = 4

Număr de intersecții supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale = 1

3. DURATA ESTIMATĂ DE IMPLEMENTARE: 30 zile

ÎNTOCMIT:

ASOCIEREA

QUADRATUM ARCHITECTURE S.R.L.
YARDMAN S.R.L.
EURO BUILDING IDEEA S.R.L.
EAST WATER DRILLING S.R.L.
VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.



PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ

DIRECTIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII

Șef Serviciu,

MARIUS POPESCU

DEVIZ GENERAL

al obiectului de investiții

COD OBIECTIV:0155-N-X

**OBIECTIV:INTERSECȚIA Str. 19 Noiembrie - Strada 19 Noiembrie - Str.
Nicolae Rosu - Strada Roșu Nicolae**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA) LEI	TVA LEI	Valoare cu TVA LEI
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1.	Obținerea terenului	-		
1.2.	Amenajarea terenului	-		
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială			
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților			
TOTAL CAPITOL 1		-		
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
TOTAL CAPITOL 2				
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1.	Studii	6.584,02 LEI	1.250,96 LEI	7.834,98 LEI
3.1.1.	Studii de teren	1.398,65 LEI	265,74 LEI	1.664,39 LEI
3.1.2.	Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
3.1.3.	Alte studii specifice	5.185,37 LEI	985,22 LEI	6.170,59 LEI
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de aviz, acorduri și autorizații	76,93 LEI	14,62 LEI	91,54 LEI
3.3.	Expertiză tehnică			
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor			
3.5.	Proiectare	16.322,22 LEI	3.101,22 LEI	19.423,44 LEI
3.5.1.	Tema de proiectare			
3.5.2.	Studiu de fezabilitate			
3.5.3.	Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	5.468,71 LEI	1.039,06 LEI	6.507,77 LEI
3.5.4.	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	3.286,82 LEI	624,50 LEI	3.911,32 LEI
3.5.5.	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	-		
3.5.6.	Proiect tehnic și detalii de execuție	7.566,68 LEI	1.437,67 LEI	9.004,35 LEI
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție			
3.7.	Consultanță			
3.7.1.	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții			
3.7.2.	Auditul financiar			
3.8.	Asistență tehnică	3.339,19 LEI	634,45 LEI	3.973,63 LEI
3.8.1.	Asistență tehnică din partea proiectantului	839,19 LEI	159,45 LEI	998,63 LEI
3.8.1.1.	pe perioada de execuție a lucrărilor	839,19 LEI	159,45 LEI	998,63 LEI
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			
3.8.2.	Dirigenție de șantier	2.500,00 LEI	475,00 LEI	2.975,00 LEI
TOTAL CAPITOL 3		26.322,35 LEI	5.001,25 LEI	31.323,60 LEI
CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	196.641,45 LEI	37.361,88 LEI	234.003,34 LEI
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale			
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5.	Dotări	81.804,80 LEI	15.542,91 LEI	97.347,71 LEI
4.6.	Active necorporale			
TOTAL CAPITOL 4		278.446,25 LEI	52.904,79 LEI	331.351,05 LEI
CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	3.932,83 LEI	747,24 LEI	4.680,07 LEI
5.1.1.	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	1.966,41 LEI	373,62 LEI	2.340,03 LEI
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării șantierului	1.966,41 LEI	373,62 LEI	2.340,03 LEI
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1.484,85 LEI	0,00 LEI	1.484,85 LEI
5.2.1.	comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare			
5.2.2.	cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	196,64 LEI	0,00 LEI	196,64 LEI
5.2.3.	cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	983,21 LEI	0,00 LEI	983,21 LEI
5.2.4.	cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor C.S.C.			
5.2.5.	taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	305,00 LEI	0,00 LEI	305,00 LEI
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	13.922,31 LEI	2.645,24 LEI	16.567,55 LEI
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate			
TOTAL CAPITOL 5		19.339,99 LEI	3.392,48 LEI	22.732,47 LEI
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare			
6.2.	Probe tehnologice și teste			
TOTAL CAPITOL 6				
TOTAL GENERAL		324.108,59 LEI	61.298,51 LEI	385.407,11 LEI
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		198.607,86 LEI	37.735,50 LEI	236.343,37 LEI

- 1) În prețuri la data de: 01.07.2023; 1 euro = 4.9517 lei
2) La un T.V.A. de 19%



DATA:
Iulie 2023

PROIECTANT
VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

Aferenți obiectivului de investiții

„Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate”
Amplasament: 0156-N-X – INTERSECȚIA Strada Roșu Nicolae - Str. Nicolae Rosu - Str. Gologanului

Scopul investiției este reprezentat de sporirea siguranței traficului pietonal din Sectorul 3. În acest sens sunt propuse lucrări de amenajare a intersecției și trecerilor de pietoni din această intersecție după cum urmează:

- Supraînălțarea intersecției, inclusiv a trecerilor de pietoni din această intersecție, la nivel cu circulațiile pietonale;
- Amenajarea și dotarea cu elemente de siguranță a circulațiilor pietonale în zona adiacentă trecerilor de pietoni supraînălțate;
- Iluminarea trecerilor de pietoni;
- Marcarea intersecției și a trecerilor de pietoni din această intersecție;
- Presemnalizarea și semnalizarea trecerilor de pietoni și a intersecției;

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

1. INDICATORI VALORICI (LEI, INCLUSIV TVA):

Valoarea totală a lucrărilor de intervenție: **382.731,14 LEI inclusiv TVA**

din care

Construcții-montaj (C + M): **233.922,85 LEI inclusiv TVA**

2. CAPACITĂȚI (În unități fizice și valorice):

Număr de treceri de pietoni supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale, iluminate, semnalizate = 4

Număr de intersecții supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale = 1

3. DURATA ESTIMATĂ DE IMPLEMENTARE: 30 zile

ÎNTOCMIT:

ASOCIEREA

QUADRATUM ARHITECTURE S.R.L.

YARDMAN S.R.L.

EURO BUILDING IDEEA S.R.L.

EAST WATER DRILLING S.R.L.

VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.



PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ

DIRECTIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII

Șef Serviciu,

MARIUS POPESCU

DEVIZ GENERAL
al obiectului de investiții
COD OBIECTIV:0156-N-X

**OBIECTIV:INTERSECȚIA Strada Roșu Nicolae - Str. Nicolae Rosu - Str.
Gologanului**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA) LEI	TVA LEI	Valoare cu TVA LEI
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1.	Obținerea terenului	-		
1.2.	Amenajarea terenului	-		
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială			
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților			
TOTAL CAPITOL 1				
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
TOTAL CAPITOL 2				
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1.	Studii	6.571,32 LEI	1.248,55 LEI	7.819,87 LEI
3.1.1.	Studii de teren	1.392,89 LEI	264,65 LEI	1.657,54 LEI
3.1.2.	Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
3.1.3.	Alte studii specifice	5.178,43 LEI	983,90 LEI	6.162,33 LEI
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de aviz, acorduri și autorizații	76,61 LEI	14,56 LEI	91,16 LEI
3.3.	Expertiză tehnică			
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor			
3.5.	Proiectare	16.255,01 LEI	3.088,45 LEI	19.343,47 LEI
3.5.1.	Tema de proiectare			
3.5.2.	Studiu de fezabilitate			
3.5.3.	Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	5.446,20 LEI	1.034,78 LEI	6.480,97 LEI
3.5.4.	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	3.273,29 LEI	621,92 LEI	3.895,21 LEI
3.5.5.	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	-	-	-
3.5.6.	Proiect tehnic și detalii de execuție	7.535,53 LEI	1.431,75 LEI	8.967,28 LEI
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție			
3.7.	Consultanță			
3.7.1.	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții			
3.7.2.	Audit financiar			
3.8.	Asistență tehnică	3.335,73 LEI	633,79 LEI	3.969,52 LEI
3.8.1.	Asistență tehnică din partea proiectantului	835,73 LEI	158,79 LEI	994,52 LEI
3.8.1.1.	pe perioada de execuție a lucrărilor	835,73 LEI	158,79 LEI	994,52 LEI
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			
3.8.2.	Dirigenție de șantier	2.500,00 LEI	475,00 LEI	2.975,00 LEI
TOTAL CAPITOL 3				
CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	194.627,53 LEI	36.979,24 LEI	231.606,78 LEI
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale			
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5.	Dotări	81.804,80 LEI	15.542,91 LEI	97.347,71 LEI
4.6.	Active necorporale			
TOTAL CAPITOL 4				
CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	3.892,55 LEI	739,58 LEI	4.632,14 LEI
5.1.1.	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	1.946,28 LEI	369,79 LEI	2.316,07 LEI
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării șantierului	1.946,28 LEI	369,79 LEI	2.316,07 LEI
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1.472,77 LEI	0,00 LEI	1.472,77 LEI
5.2.1.	comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare			
5.2.2.	cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	194,63 LEI	0,00 LEI	194,63 LEI
5.2.3.	cota aferentă I.S.C. pentru controlul statutului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	973,14 LEI	0,00 LEI	973,14 LEI
5.2.4.	cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor C.S.C.			
5.2.5.	taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	305,00 LEI	0,00 LEI	305,00 LEI
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	13.821,62 LEI	2.626,11 LEI	16.447,72 LEI
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate			
TOTAL CAPITOL 5				
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare			
6.2.	Probe tehnologice și teste			
TOTAL CAPITOL 6				
TOTAL GENERAL		321.857,94 LEI	60.873,19 LEI	382.731,14 LEI
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		196.573,81 LEI	37.349,03 LEI	233.922,85 LEI

- 1) În prețuri la data de: 01.07.2023; 1 euro = 4.9517 lei
2) La un T.V.A. de 19%



DATA:
Iulie 2023

PROIECTANT
VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

Aferenți obiectivului de investiții

„Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate”
Amplasament: 0157-N-X – INTERSECȚIA Str. Gheorghe Doja - Strada Roșu Nicolae - Str. Nicolae Rosu
- Strada Gheorghe Doja

Scopul investiției este reprezentat de sporirea siguranței traficului pietonal din Sectorul 3. În acest sens sunt propuse lucrări de amenajare a intersecției și trecerilor de pietoni din această intersecție după cum urmează:

- Supraînălțarea intersecției, inclusiv a trecerilor de pietoni din această intersecție, la nivel cu circulațiile pietonale;
- Amenajarea și dotarea cu elemente de siguranță a circulațiilor pietonale în zona adiacentă trecerilor de pietoni supraînălțate;
- Iluminarea trecerilor de pietoni;
- Marcarea intersecției și a trecerilor de pietoni din această intersecție;
- Presemnalizarea și semnalizarea trecerilor de pietoni și a intersecției;

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

1. INDICATORI VALORICI (LEI, INCLUSIV TVA):

Valoarea totală a lucrărilor de intervenție: **382.731,13 LEI inclusiv TVA**

din care

Construcții-montaj (C + M): **233.922,84 LEI inclusiv TVA**

2. CAPACITĂȚI (În unități fizice și valorice):

Număr de treceri de pietoni supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale, iluminate, semnalizate = 4

Număr de intersecții supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale = 1

3. DURATA ESTIMATĂ DE IMPLEMENTARE: 30 zile

ÎNTOCMIT:

ASOCIEREA

QUADRATUM ARCHITECTURE S.R.L.
YARDMAN S.R.L.
EURO BUILDING IDEEA S.R.L.
EAST WATER DRILLING S.R.L.
VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.



PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ

DIRECTIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII

Șef Serviciu,

MARIUS POPESCU

DEVIZ GENERAL

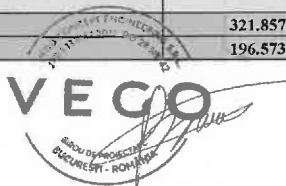
al obiectului de investiții

COD OBIECTIV:0157-N-X

**OBIECTIV:INTERSECȚIA Str. Gheorghe Doja - Strada Roșu Nicolae - Str.
Nicolae Rosu - Strada Gheorghe Doja**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA) LEI	TVA LEI	Valoare cu TVA LEI
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1.	Obținerea terenului	-		
1.2.	Amenajarea terenului	-		
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială			
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților			
TOTAL CAPITOL 1		-		
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
TOTAL CAPITOL 2				
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1.	Studii	6.571,32 LEI	1.248,55 LEI	7.819,87 LEI
3.1.1.	Studii de teren	1.392,89 LEI	264,65 LEI	1.657,54 LEI
3.1.2.	Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
3.1.3.	Alte studii specifice	5.178,43 LEI	983,90 LEI	6.162,33 LEI
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de aviz, acorduri și autorizații	76,61 LEI	14,56 LEI	91,16 LEI
3.3.	Expertiză tehnică			
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor			
3.5.	Proiectare	16.255,01 LEI	3.088,45 LEI	19.343,46 LEI
3.5.1.	Tema de proiectare			
3.5.2.	Studiu de fezabilitate			
3.5.3.	Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	5.446,19 LEI	1.034,78 LEI	6.480,97 LEI
3.5.4.	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	3.273,29 LEI	621,92 LEI	3.895,21 LEI
3.5.5.	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	-	-	-
3.5.6.	Proiect tehnic și detalii de execuție	7.535,53 LEI	1.431,75 LEI	8.967,28 LEI
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție			
3.7.	Consultanță			
3.7.1.	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții			
3.7.2.	Audit financiar			
3.8.	Asistență tehnică	3.335,73 LEI	633,79 LEI	3.969,52 LEI
3.8.1.	Asistență tehnică din partea proiectantului	835,73 LEI	158,79 LEI	994,52 LEI
3.8.1.1.	pe perioada de execuție a lucrărilor	835,73 LEI	158,79 LEI	994,52 LEI
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			
3.8.2.	Dirigenție de șantier	2.500,00 LEI	475,00 LEI	2.975,00 LEI
TOTAL CAPITOL 3		26.238,67 LEI	4.985,35 LEI	31.224,02 LEI
CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	194.627,53 LEI	36.979,23 LEI	231.606,77 LEI
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale			
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5.	Dotări	81.804,80 LEI	15.542,91 LEI	97.347,71 LEI
4.6.	Active necorporale			
TOTAL CAPITOL 4		276.432,33 LEI	52.522,14 LEI	328.954,48 LEI
CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	3.892,55 LEI	739,58 LEI	4.632,14 LEI
5.1.1.	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	1.946,28 LEI	369,79 LEI	2.316,07 LEI
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării șantierului	1.946,28 LEI	369,79 LEI	2.316,07 LEI
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1.472,77 LEI	0,00 LEI	1.472,77 LEI
5.2.1.	comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare			
5.2.2.	cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	194,63 LEI	0,00 LEI	194,63 LEI
5.2.3.	cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	973,14 LEI	0,00 LEI	973,14 LEI
5.2.4.	cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor C.S.C.			
5.2.5.	taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	305,00 LEI	0,00 LEI	305,00 LEI
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	13.821,62 LEI	2.626,11 LEI	16.447,72 LEI
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate			
TOTAL CAPITOL 5		19.186,93 LEI	3.365,69 LEI	22.552,62 LEI
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare			
6.2.	Probe tehnologice și teste			
TOTAL CAPITOL 6				
TOTAL GENERAL		321.857,94 LEI	60.873,18 LEI	382.731,13 LEI
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		196.573,81 LEI	37.349,02 LEI	233.922,84 LEI

- 1) În prețuri la data de: 01.07.2023; 1 euro = 4.9517 lei
2) La un T.V.A. de 19%



DATA:
Iulie 2023

PROIECTANT
VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

Aferenți obiectivului de investiții

„Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate”
Amplasament: 0158-N-X – INTERSECȚIA Str. Nicolae Rosu - Strada Roșu Nicolae - Str. Eretelui

Scopul investiției este reprezentat de sporirea siguranței traficului pietonal din Sectorul 3. În acest sens sunt propuse lucrări de amenajare a intersecției și trecerilor de pietoni din această intersecție după cum urmează:

- Supraînălțarea intersecției, inclusiv a trecerilor de pietoni din această intersecție, la nivel cu circulațiile pietonale;
- Amenajarea și dotarea cu elemente de siguranță a circulațiilor pietonale în zona adiacentă trecerilor de pietoni supraînălțate;
- Iluminarea trecerilor de pietoni;
- Marcarea intersecției și a trecerilor de pietoni din această intersecție;
- Presemnalizarea și semnalizarea trecerilor de pietoni și a intersecției;

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

1. INDICATORI VALORICI (LEI, INCLUSIV TVA):

Valoarea totală a lucrărilor de intervenție: **370.348,03 LEI inclusiv TVA**

din care

Construcții-montaj (C + M): **223.589,74 LEI inclusiv TVA**

2. CAPACITĂȚI (În unități fizice și valorice):

Număr de treceri de pietoni supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale, iluminate, semnalizate = 4

Număr de intersecții supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale = 1

3. DURATA ESTIMATĂ DE IMPLEMENTARE: 30 zile

ÎNTOCMIT:

ASOCIEREA

QUADRATUM ARHITECTURE S.R.L.

YARDMAN S.R.L.

EURO BUILDING IDEEA S.R.L.

EAST WATER DRILLING S.R.L.

VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.



PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ

DIRECTIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII

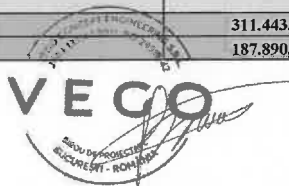
Șef Serviciu,

MARIUS POPESCU

DEVIZ GENERAL
al obiectului de investiții
COD OBIECTIV:0158-N-X
OBIECTIV:INTERSECȚIA Str. Nicolae Rosu - Strada Roșu Nicolae - Str.
Eretelui

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA) LEI	TVA LEI	Valoare cu TVA LEI
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1.	Obținerea terenului	-	-	-
1.2.	Amenajarea terenului	-	-	-
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	-	-	-
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	-	-	-
TOTAL CAPITOL 1		-	-	-
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
TOTAL CAPITOL 2				
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1.	Studii	6.394,75 LEI	1.215,00 LEI	7.609,75 LEI
	3.1.1. Studii de teren	1.312,81 LEI	249,43 LEI	1.562,25 LEI
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
	3.1.3. Alte studii specifice	5.081,94 LEI	965,57 LEI	6.047,51 LEI
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de aviz, acorduri și autorizații	72,20 LEI	13,72 LEI	85,92 LEI
3.3.	Expertiză tehnică	-	-	-
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	-	-	-
3.5.	Proiectare	15.320,52 LEI	2.910,90 LEI	18.231,42 LEI
	3.5.1. Tema de proiectare	-	-	-
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	-	-	-
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	5.133,10 LEI	975,29 LEI	6.108,39 LEI
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	3.085,11 LEI	586,17 LEI	3.671,28 LEI
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	-	-	-
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	7.102,32 LEI	1.349,44 LEI	8.451,76 LEI
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție	-	-	-
3.7.	Consultanță	-	-	-
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	-	-	-
	3.7.2. Auditul financiar	-	-	-
3.8.	Asistență tehnică	3.287,69 LEI	624,66 LEI	3.912,35 LEI
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	787,69 LEI	149,66 LEI	937,35 LEI
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	787,69 LEI	149,66 LEI	937,35 LEI
	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	-	-	-
	3.8.2. Dirigenție de șantier	2.500,00 LEI	475,00 LEI	2.975,00 LEI
TOTAL CAPITOL 3		25.075,17 LEI	4.764,28 LEI	29.839,45 LEI
CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	186.030,24 LEI	35.345,75 LEI	221.375,98 LEI
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale	-	-	-
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	-	-	-
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	-	-	-
4.5.	Dotări	81.804,80 LEI	15.542,91 LEI	97.347,71 LEI
4.6.	Active necorporale	-	-	-
TOTAL CAPITOL 4		267.835,04 LEI	50.888,66 LEI	318.723,69 LEI
CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	3.720,60 LEI	706,91 LEI	4.427,52 LEI
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	1.860,30 LEI	353,46 LEI	2.213,76 LEI
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	1.860,30 LEI	353,46 LEI	2.213,76 LEI
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1.421,18 LEI	0,00 LEI	1.421,18 LEI
	5.2.1. comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	-	-	-
	5.2.2. cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	186,03 LEI	0,00 LEI	186,03 LEI
	5.2.3. cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	930,15 LEI	0,00 LEI	930,15 LEI
	5.2.4. cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor C.S.C.	-	-	-
	5.2.5. taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desfășurare	305,00 LEI	0,00 LEI	305,00 LEI
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	13.391,75 LEI	2.544,43 LEI	15.936,19 LEI
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	-	-	-
TOTAL CAPITOL 5		18.533,54 LEI	3.251,35 LEI	21.784,89 LEI
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	-	-	-
6.2.	Probe tehnologice și teste	-	-	-
TOTAL CAPITOL 6		-	-	-
TOTAL GENERAL		311.443,75 LEI	58.904,29 LEI	370.348,03 LEI
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		187.890,54 LEI	35.699,20 LEI	223.589,74 LEI

- 1) În prețuri la data de: 01.07.2023; 1 euro = 4.9517 lei
2) La un T.V.A. de 19%



DATA:
Iulie 2023

PROIECTANT
VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

Aferenți obiectivului de investiții

„Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate”
Amplasament: 0159-N-T – INTERSECȚIA Strada Industriilor - Strada Pietroșelului - Str. Pietroșelului

Scopul investiției este reprezentat de sporirea siguranței traficului pietonal din Sectorul 3. În acest sens sunt propuse lucrări de amenajare a intersecției și trecerilor de pietoni din această intersecție după cum urmează:

- Supraînălțarea intersecției, inclusiv a trecerilor de pietoni din această intersecție, la nivel cu circulațiile pietonale;
- Amenajarea și dotarea cu elemente de siguranță a circulațiilor pietonale în zona adiacentă trecerilor de pietoni supraînălțate;
- Iluminarea trecerilor de pietoni;
- Marcarea intersecției și a trecerilor de pietoni din această intersecție;
- Presemnalizarea și semnalizarea trecerilor de pietoni și a intersecției;

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

1. INDICATORI VALORICI (LEI, INCLUSIV TVA):

Valoarea totală a lucrărilor de intervenție: **300.444,47 LEI inclusiv TVA**

din care

Construcții-montaj (C + M): **185.601,72 LEI inclusiv TVA**

2. CAPACITĂȚI (În unități fizice și valorice):

Număr de treceri de pietoni supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale, iluminate, semnalizate = **3**

Număr de intersecții supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale = **1**

3. DURATA ESTIMATĂ DE IMPLEMENTARE: 30 zile

ÎNTOCMIT:

ASOCIEREA

QUADRATUM ARHITECTURE S.R.L.
YARDMAN S.R.L.
EURO BUILDING IDEEA S.R.L.
EAST WATER DRILLING S.R.L.
VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.



PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ

DIRECTIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII

Șef Serviciu,

MARIUS POPESCU

DEVIZ GENERAL
al obiectului de investiții
COD OBIECTIV:0159-N-T
OBIECTIV:INTERSECȚIA Strada Industriilor - Strada Pietroșelului - Str.
Pietroșelului

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA) LEI	TVA LEI	Valoare cu TVA LEI
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1.	Obținerea terenului	-		
1.2.	Amenajarea terenului	-		
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială			
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților			
TOTAL CAPITOL 1				
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
TOTAL CAPITOL 2				
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1.	Studii	5.894,04 LEI	1.119,87 LEI	7.013,90 LEI
3.1.1.	Studii de teren	1.085,73 LEI	206,29 LEI	1.292,02 LEI
3.1.2.	Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
3.1.3.	Alte studii specifice	4.808,30 LEI	913,58 LEI	5.721,88 LEI
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de aviz, acorduri și autorizații	59,72 LEI	11,35 LEI	71,06 LEI
3.3.	Expertiză tehnică			
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor			
3.5.	Proiectare	12.670,47 LEI	2.407,39 LEI	15.077,86 LEI
3.5.1.	Tema de proiectare			
3.5.2.	Studiu de fezabilitate			
3.5.3.	Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	4.245,21 LEI	806,59 LEI	5.051,79 LEI
3.5.4.	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	2.551,47 LEI	484,78 LEI	3.036,24 LEI
3.5.5.	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	-		
3.5.6.	Proiect tehnic și detalii de execuție	5.873,80 LEI	1.116,02 LEI	6.989,82 LEI
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție			
3.7.	Consultanță			
3.7.1.	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții			
3.7.2.	Audit financiar			
3.8.	Asistență tehnică	3.151,44 LEI	598,77 LEI	3.750,21 LEI
3.8.1.	Asistență tehnică din partea proiectantului	651,44 LEI	123,77 LEI	775,21 LEI
3.8.1.1.	pe perioada de execuție a lucrărilor	651,44 LEI	123,77 LEI	775,21 LEI
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			
3.8.2.	Dirigenție de șantier	2.500,00 LEI	475,00 LEI	2.975,00 LEI
TOTAL CAPITOL 3		21.775,66 LEI	4.137,38 LEI	25.913,04 LEI
CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	154.423,59 LEI	29.340,48 LEI	183.764,08 LEI
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale			
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5.	Dotări	61.362,40 LEI	11.658,86 LEI	73.021,26 LEI
4.6.	Active necorporale			
TOTAL CAPITOL 4		215.785,99 LEI	40.999,34 LEI	256.785,34 LEI
CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	3.088,47 LEI	586,81 LEI	3.675,28 LEI
5.1.1.	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	1.544,24 LEI	293,40 LEI	1.837,64 LEI
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării șantierului	1.544,24 LEI	293,40 LEI	1.837,64 LEI
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1.231,54 LEI	0,00 LEI	1.231,54 LEI
5.2.1.	comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare			
5.2.2.	cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	154,42 LEI	0,00 LEI	154,42 LEI
5.2.3.	cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	772,12 LEI	0,00 LEI	772,12 LEI
5.2.4.	cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor C.S.C.			
5.2.5.	taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	305,00 LEI	0,00 LEI	305,00 LEI
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	10.789,30 LEI	2.049,97 LEI	12.839,27 LEI
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate			
TOTAL CAPITOL 5		15.109,31 LEI	2.636,78 LEI	17.746,09 LEI
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare			
6.2.	Probe tehnologice și teste			
TOTAL CAPITOL 6				
TOTAL GENERAL		252.670,96 LEI	47.773,49 LEI	300.444,47 LEI
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		155.967,83 LEI	29.633,89 LEI	185.601,72 LEI

- 1) În prețuri la data de: 01.07.2023; 1 euro = 4.9517 lei
2) La un T.V.A. de 19%



DATA:
Iulie 2023

PROIECTANT
VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

Aferenți obiectivului de investiții

„Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate”
Amplasament: 0160-N-T – INTERSECȚIA Strada Mureșeni - Str. Mureșeni - Strada Industriilor

Scopul investiției este reprezentat de sporirea siguranței traficului pietonal din Sectorul 3. În acest sens sunt propuse lucrări de amenajare a intersecției și trecerilor de pietoni din această intersecție după cum urmează:

- Supraînălțarea intersecției, inclusiv a trecerilor de pietoni din această intersecție, la nivel cu circulațiile pietonale;
- Amenajarea și dotarea cu elemente de siguranță a circulațiilor pietonale în zona adiacentă trecerilor de pietoni supraînălțate;
- Iluminarea trecerilor de pietoni;
- Marcarea intersecției și a trecerilor de pietoni din această intersecție;
- Presemnalizarea și semnalizarea trecerilor de pietoni și a intersecției;

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

1. INDICATORI VALORICI (LEI, INCLUSIV TVA):

Valoarea totală a lucrărilor de intervenție: 317.633,53 LEI inclusiv TVA

din care

Construcții-montaj (C + M): 200.160,22 LEI inclusiv TVA

2. CAPACITĂȚI (În unități fizice și valorice):

Număr de treceri de pietoni supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale, iluminate, semnalizate = 3

Număr de intersecții supraînălțate la nivel cu circulațiile pietonale = 1

3. DURATA ESTIMATĂ DE IMPLEMENTARE: 30 zile

ÎNTOCMIT:

ASOCIEREA

QUADRATUM ARHITECTURE S.R.L.

YARDMAN S.R.L.

EURO BUILDING IDEEA S.R.L.

EAST WATER DRILLING S.R.L.

VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.



PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ

DIRECTIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII

Șef Serviciu,

MARIUS POPESCU

DEVIZ GENERAL
al obiectului de investiții
COD OBIECTIV:0160-N-T
OBIECTIV:INTERSECȚIA Strada Mureșeni - Str. Mureseni - Strada
Industriilor

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA) LEI	TVA LEI	Valoare cu TVA LEI
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1.	Obținerea terenului	-	-	-
1.2.	Amenajarea terenului	-	-	-
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	-	-	-
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	-	-	-
TOTAL CAPITOL 1				
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
TOTAL CAPITOL 2				
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1.	Studii	6.107,13 LEI	1.160,36 LEI	7.267,49 LEI
3.1.1.	Studii de teren	1.182,37 LEI	224,65 LEI	1.407,02 LEI
3.1.2.	Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
3.1.3.	Alte studii specifice	4.924,76 LEI	935,70 LEI	5.860,46 LEI
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de aviz, acorduri și autorizații	65,03 LEI	12,36 LEI	77,39 LEI
3.3.	Expertiză tehnică			
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	-	-	-
3.5.	Proiectare	13.798,30 LEI	2.621,68 LEI	16.419,98 LEI
3.5.1.	Tema de proiectare	-	-	-
3.5.2.	Studiu de fezabilitate	-	-	-
3.5.3.	Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	4.623,08 LEI	878,39 LEI	5.501,47 LEI
3.5.4.	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	2.778,58 LEI	527,93 LEI	3.306,51 LEI
3.5.5.	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	-	-	-
3.5.6.	Proiect tehnic și detalii de execuție	6.396,64 LEI	1.215,36 LEI	7.612,00 LEI
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție			
3.7.	Consultanță			
3.7.1.	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	-	-	-
3.7.2.	Audit financiar	-	-	-
3.8.	Asistență tehnică	3.209,42 LEI	609,79 LEI	3.819,21 LEI
3.8.1.	Asistență tehnică din partea proiectantului	709,42 LEI	134,79 LEI	844,21 LEI
3.8.1.1.	pe perioada de execuție a lucrărilor	709,42 LEI	134,79 LEI	844,21 LEI
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	-	-	-
3.8.2.	Dirigenție de șantier	2.500,00 LEI	475,00 LEI	2.975,00 LEI
TOTAL CAPITOL 3				
		23.179,89 LEI	4.404,18 LEI	27.584,07 LEI
CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	166.536,52 LEI	31.641,94 LEI	198.178,44 LEI
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale	-	-	-
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	-	-	-
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	-	-	-
4.5.	Dotări	61.380,00 LEI	11.662,20 LEI	73.042,20 LEI
4.6.	Active necorporale	-	-	-
TOTAL CAPITOL 4				
		227.916,52 LEI	43.304,14 LEI	271.220,64 LEI
CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	3.330,73 LEI	632,84 LEI	3.963,57 LEI
5.1.1.	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	1.665,37 LEI	316,42 LEI	1.981,78 LEI
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării șantierului	1.665,37 LEI	316,42 LEI	1.981,78 LEI
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1.304,22 LEI	0,00 LEI	1.304,22 LEI
5.2.1.	comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	-	-	-
5.2.2.	cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	166,54 LEI	0,00 LEI	166,54 LEI
5.2.3.	cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	832,68 LEI	0,00 LEI	832,68 LEI
5.2.4.	cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor C.S.C.	-	-	-
5.2.5.	taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	305,00 LEI	0,00 LEI	305,00 LEI
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	11.395,83 LEI	2.165,21 LEI	13.561,03 LEI
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	-	-	-
TOTAL CAPITOL 5				
		16.030,78 LEI	2.798,05 LEI	18.828,82 LEI
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	-	-	-
6.2.	Probe tehnologice și teste	-	-	-
TOTAL CAPITOL 6				
TOTAL GENERAL		267.127,18 LEI	50.506,36 LEI	317.633,53 LEI
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		168.201,89 LEI	31.958,36 LEI	200.160,22 LEI

- 1) În prețuri la data de: 01.07.2023; 1 euro = 4.9517 lei
2) La un T.V.A. de 19%



DATA:
Iulie 2023

PROIECTANT
VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L.



35919/05.02.2024

RAPORT DE SPECIALITATE

la proiectul de Hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții “Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate de pe raza sectorului 3 al Municipiului București”, Zona N

Primăria Sectorului 3 desfășoară un program amplu de îmbunătățire a condițiilor de viață pentru cetățenii sectorului 3, prin efectuarea unor lucrări de sistematizare infrastructură rutieră, constând în marcarea și modernizarea trecerilor de pietoni din zonele „sensibile”, în special pe cele din preajma unităților de învățământ, care vor fi supraînălțate, suprailuminate și retrasate.

Execuția lucrărilor de semnalizare rutiera pe orizontala și/sau verticala se va efectua pe străzile aflate în administrarea Sectorului 3, (cu excepția: strazilor care sunt în garanție, locurilor de parcare de reședință și panourilor de semnalizare verticală a parcajelor de reședință.)

Scopul lucrărilor de sistematizare este acela de aplicare a unor măsuri eficiente pentru calmarea traficului și creșterea siguranței pietonilor, în special a copiilor, în zonele din proximitatea unităților de învățământ.

Schimbarea trecerilor actuale cu treceri de pietoni supraînălțate va genera o schimbare de conduită în trafic, sporind atenția șoferilor cu precădere pe segmentele de carosabil aflate în proximitatea instituțiilor de învățământ.

Aplicarea unor marcaje rutiere care servesc la organizarea circulației, la avertizarea sau la îndrumarea participanților la trafic și pot fi folosite de sine stătător sau în asociere cu alte mijloace de semnalizare rutieră, a caror semnificație o completează, dublează sau precizează.

Având în vedere nevoia de prevenire a accidentelor și luând în considerare faptul că pietonii sunt mai vulnerabili în fața șoferilor imprudenți, rolul trecerilor supraînălțate este esențial.

Pentru sporirea siguranței traficului pietonal din Sectorul 3, se propun o serie de lucrări de amenajare a trecerilor de pietoni și intersecțiilor supraînălțate în următoarele zone:

- În vecinătatea unităților de învățământ – supraînălțarea trecerilor de pietoni existente și a intersecțiilor de tip cruce și T;
- În zonele aglomerate (instituții publice, piețe, centre comerciale etc.) – supraînălțarea trecerilor de pietoni existente și a intersecțiilor de tip cruce și T;
- Pe străzile de categoriile III și IV – pe sectoarele de drum în linie dreaptă unde există potențialul de accelerare și depășire a vitezei legale;

Luând în considerare cele prezentate și conform prevederilor art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale și prevederile art. 139 alin. (1) și art. 166 alin. (4) din Ordonanța de urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, supunem spre aprobare prezentul proiect de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții “Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate de pe raza sectorului 3 al Municipiului București”.

SERVICIUL INVESTIȚII LUCRĂRI PUBLICE

ȘEF SERVICIU
MARIUS POPESCU

SERVICIUL DERULARE ȘI MONITORIZARE CONTRACTE
DE LUCRĂRI/ SERVICII

ȘEF SERVICIU
MONICA AVRĂM

Intocmit, Ioana Paicu

Anexa Raport de specialitate Zona N

Nr. Crt.	Zona	Tip	Adresa Obiectiv	Valoare C+M Lei fara TVA	Valoare C+M TVA	Valoare C+M Lei cu TVA	Total General Lei fara TVA	Total General TVA	Total General Lei cu TVA
1	N	T	INTERSECTIA Strada Muntii Mehedinți - Str. Muntii Mehedinți	140.787,91 lei	26.749,70 lei	167.537,61 lei	234.422,41 lei	44.323,40 lei	278.745,81 lei
2	N	X	INTERSECTIA Str. Meiului - Str. Nicolae Rosu - Strada Meiului - Strada Irisului	228.760,81 lei	43.464,56 lei	272.225,38 lei	359.305,00 lei	67.951,80 lei	427.256,81 lei
3	N	X	INTERSECTIA Strada Magnetului - Str. Magnetului - Str. Nicolae Rosu	207.890,06 lei	39.499,11 lei	247.389,17 lei	335.204,26 lei	63.396,21 lei	398.600,48 lei
4	N	X	INTERSECTIA Str. 19 Noiembrie - Strada 19 Noiembrie - Str. Nicolae Rosu - Strada Roșu Nicolae	198.607,86 lei	37.735,50 lei	236.343,37 lei	324.108,59 lei	61.298,51 lei	385.407,11 lei
5	N	X	INTERSECTIA Strada Roșu Nicolae - Str. Nicolae Rosu - Str. Gologanului	196.573,81 lei	37.349,03 lei	233.922,85 lei	321.857,94 lei	60.873,19 lei	382.731,14 lei
6	N	X	INTERSECTIA Str. Gheorghe Doja - Strada Roșu Nicolae - Str. Nicolae Rosu - Strada Gheorghe Doja	196.573,81 lei	37.349,02 lei	233.922,84 lei	321.857,94 lei	60.873,18 lei	382.731,13 lei
7	N	X	INTERSECTIA Str. Nicolae Rosu - Strada Roșu Nicolae - Str. Eretelui	187.890,54 lei	35.699,20 lei	223.589,74 lei	311.443,75 lei	58.904,29 lei	370.348,03 lei
8	N	T	INTERSECTIA Strada Industriilor - Strada Pietroselului - Str. Pietroselului	155.967,83 lei	29.633,89 lei	185.601,72 lei	252.670,96 lei	47.773,49 lei	300.444,47 lei
9	N	T	INTERSECTIA Strada Mureșeni - Str. Mureșeni - Strada Industriilor	168.201,89 lei	31.958,36 lei	200.160,22 lei	267.127,18 lei	50.506,36 lei	317.633,53 lei



35947/05.02.2024.

CĂTRE,
CABINET PRIMAR



Referitor: Aprobare indicatori tehnico-economici si devize generale pentru obiectivul de investitii **“Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate de pe raza sectorului 3 al Municipiului București”;**

Prin prezenta, vă transmitem alăturat următoarele documente:

1. Proiectele de HOTĂRÂRE privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici aferenti obiectivului de investiții **“Supraînălțare treceri pietoni și intersecții în vecinătatea unităților de învățământ și a zonelor aglomerate de pe raza sectorului 3 al Municipiului București”** Zona A, B, C, D, E, F, G, N, O, P, R.
2. Rapoartele de specialitate nr. 35890/05.02.2024, 35896/05.02.2024, 35903/05.02.2024, 35905/05.02.2024, 35906/05.02.2024, 35914/05.02.2024, 35916/05.02.2024, 35919/05.02.2024, 35922/05.02.2024, 35926/05.02.2024, 35928/05.02.2024 ale Direcției Investiții si Achiziții;

DIRECȚIA INVESTIȚII si ACHIZIȚII
SEF SERVICIU INVESTITII LUCRARI PUBLICE
MARIUS POPESCU

SEF SERVICIU DERULARE SI MONITORIZARE
CONTRACTE LUCRARI/SERVICII
MONICA AVRAM

Intocmit
Ioana Paicu