

Memoriu justificativ

Privind constatările în urma demarării fazei de întocmire proiect tehnic de execuție

Beneficiar: Municipiul Arad, B-dul Revoluției, nr. 75, cod poștal 310130, județul Arad, România,
tel.: 0257-281850 int. 289/142fax +40-257-284744, e-mail : pma@primariaarad.ro

Proiectant General: ATLAS SPORT SRL

Denumire obiectiv: Reparații capitale pista de atletism Stadion Gloria Arad

Numărul proiectului: 01/2024

Adresa amplasamentului: str. Dacilor nr.9, mun. Arad, jud. Arad

Destinația: teren de sport

Contract de lucrări nr. : 99673/07.12.2023

Faza proiectului: Proiect Tehnic (P.Th.)



Având în vedere semnarea contractului mai sus indicat și demararea fazei de întocmire proiect tehnic de execuție, pe parcursul acestei etape, având ca bază documentația de avizare a lucrărilor de intervenții proiect nr. 8/2023 realizat de Biroul de Individual de Arhitectură Mihai Moldovan, coroborat cu vizitele din teren în vederea realizării măsurătorilor/ consemnărilor aferente serviciului de proiectare, cu solicitările beneficiarului, respectiv din partea Asociației Județene de Atletism Arad, au fost consemnate modificări față de soluția aprobată în DALI, modificări necesare în vederea atingerii obiectivul final al investiției, respectiv acela de aducere la standarde actuale a complexului sportiv, având ulterior posibilitatea de a fi omologat World Athletics, putând astfel să intre în circuitul competițional.

Acste modificări vin ca urmare a consemnărilor indicate în corespondența avută, respectiv adresele de solicitare din partea Asociației Județene de Atletism, minutele ședințelor de lucru avute (adresa AJA nr. 01/16.01.2024 înregistrată la Primăria municipiului Arad cu nr. 4444/18.01.2024; adresa AJA înregistrată la Primăria Municipiului Arad cu nr. 16842/28.02.2024; adresa AJA nr. 13/27.02.2024 înregistrată la Primăria municipiului Arad cu nr. 16846/28.02.2024; adresa AJA nr. 12/28.03.2024 înregistrată la Primăria municipiului Arad cu nr. 29012/02.04.2024, Minuta nr. 1/20.12.2023; Minuta nr. 2/05.04.2024; adresa SC Atlas Sport SRL nr. 453/06.02.2024 înregistrată la Primăria Municipiului Arad cu nr. 12884/15.02.2024)

Descrierea modificărilor necesare:

1. Din partea beneficiarului,

1.1. identificate ca lucrări suplimentare:

- A. - depunere și obținere avize pentru bransamente
- B. - realizare proiect de sistematizare verticală + amplasarea unei rigole suplimentare pe latura cu sala de sport, pentru evitarea scurgerii apelor pluviale spre pistă
- C. - înlocuirea zonei de acces auto din infrastructură cu asfalt în infrastructură cu dale din beton de grosimea minima de 8 cm, având forma pătrată/rectangulară.
- D. - amenajarea unui spațiu desemnat ca zonă de fitness
- E. - dotarea toaletelor automate 1 unisex și 1 pentru persoane cu dizabilități cu acces pe baza de bancnote și monede

1.2. identificate ca lucrări de renunțare:

- F. - se renunță la amenajarea cu rulou de gazon natural a spațiului verde interior pistei de atletism, urmând a se face lucrări de întreținere
- G. - renunțarea la sistemul de irigație automatizat cu aspersoare și înlocuirea acestuia cu un sistem manual cu cărucior racordat la rețeaua de hidranți propusă
- H. - renunțarea la stația de încărcare autovehicule electrice

2. Din partea proiectantului:

2.1. identificate ca lucrări suplimentare:

- I. - a fost făcută o ridicare topografică actualizată pentru verificarea suprafețelor, limitelor cât și planeitatea pistei existente.
- J. - au fost făcute 4 profile topografice în care s-au identificat diferențe de planimetrie mai mari decât limitele necesare omologării

3. Din partea AJA:

3.1. identificate ca lucrări suplimentare:

- K. - adăugarea unui container modern (sistem vitrat pe două laturi)
- L. - au fost solicitate modificări la lista inițială de dotări a bazei materiale pentru a putea organiza competiții pe stadion, respectiv în vederea omologării în conformitate cu cerințele



Federației Române de Atletism și ale Federației Europene de Atletism

M. - înlocuirea drumului pietruit în platformă asfaltată plus tartan, crearea a 4 culoare de încălzire de 1.2m

N. - împrejmuire exterioară a pistei de atletism cu gard metalic H=1m și 4 porți de acces poziționat la 60 cm de la axul bandei de alergare nr. 8

3.2 identificate ca lucrări de renunțare:

O. - saltea pentru săritura în înălțime plus accesoriile aferente



Descriere tehnico financiară și justificarea acestora

Lucrări suplimentare:

A. -Depunere și obținere aviz pentru branșamente Rețele Electrice Banat – a fost solicitată documentația pentru avizul tehnic de racordare nr. 19607343/19.04.2024 în care sunt prevăzute specificațiile tehnice de implementare cât și cele financiare

-Depunere și obținere aviz pentru apă-canal Compania de Apă Arad – a fost solicitată documentația pentru avizul de soluție tehnică pentru racord canal menajer nr. 12456/22.07.2024 în care sunt prevăzute specificațiile tehnice de implementare

Aceste lucrări au fost necesare pentru identificarea unor cheltuieli care vin impuse prin lucrările de branșare la utilități.

B. Realizare proiect de sistematizare verticală + amplasarea unei rigole suplimentare pe latura cu sala de sport, pentru evitarea scurgerii apelor pluviale spre pistă – a fost realizat un proiect tehnic pentru sistematizarea vertical de către un inginer specialist CFDP, Ing. Adrian Bonțiu fără implicații financiare

C. Înlocuirea zonei de acces auto din infrastructură cu asfalt în infrastructură cu dale din beton de grosimea minima de 8cm, având forma pătrată/rectangulară – pe amplasament există o platformă asfaltată care prezintă denivelări și pante greșite pentru colectarea apelor pluviale și degajarea lor dinspre culoarele pentru săritura la groapa de nisip. Zona de curte nefiind o suprafață intens circulată cu autovehicule din punct de vedere estetic și funcțional pavajele din beton aduc un plus de calitate lucrării și întreținere eficace în timp.

Lucrările pentru amenajarea propusă inițial din asfalt constau în:

- frezare suprafețe asfaltice 791mp
- manipulare și încărcare în autovehicul 23.73m3
- transport rutier moloz 54.57T
- decopertare strat de umplutură 79.1m3
- manipulare și încărcare în autovehicul 79.1 m3
- transportul rutier al pământului sau molozului cu autobasculanta dist 20 km 126.56T
- nivelare cu autogreder < 175CP supr. ter. nat. si platf. teras. in teren cat I 791m2

Implicații financiare (notă de renunțare): 146,857,24 lei + TVA

Lucrările pentru soluția propusă cu pavaj constau în:

- spargere porțiuni de asfalt
- nivelare suprafețe
- așternere strat de piatră spartă cu grosimea medie 12cm
- așternere strat nisip cu grosimea 5cm
- montaj pavaj formă rectangulară

Implicații financiare (comandă suplimentară): 877.689,63 lei + TVA

D. & M. Având în vedere poziția incertă a echipamentelor și zonei destinate aparatelor de fitness, după stabilirea ei în timpul proiectării a rezultat necesitatea amenajării unui spațiu desemnat ca zonă de fitness - pentru această zonă s-a ales poziționarea în vecinătatea zonei de încălzire având o suprafață de 120m2. Împreună cu banda de încălzire care constă în 4 culoare și o zonă de întoarcere acestea cumulează următoarele:

- Săpătură mecanică cu excavator
- Transport rutier al pământului sau molozului
- Nivelare cu autogreder
- Realizare pernă de balast
- Așternere strat de piatră spartă
- Compactare mecanică a umpluturilor



- Transport rutier al materialelor, semifabricatelor
- Curățirea mecanică în vederea aplicării îmbrăcăminților sau tratamentelor bituminoase
- Amorsarea suprafețelor straturilor de bază sau a îmbrăcăminților existente în vederea aplicării unui strat de uzură din mixtură asfaltică
- Transport rutier al materialelor, semifabricatelor
- Îmbrăcămintă de beton asfaltic cu agregat mare
- Transport rutier al materialelor, semifabricatelor
- Pardoseli din tartan turnat
- Procurare și montaj borduri perimetrale
- Turnare cu mijloace clasice beton
- Transport rutier al materialelor, semifabricatelor
- Transport rutier al betonului

Implicații financiare: 464.843 lei + TVA

E. Toalete automate 1 unisex, 1 pentru persoane cu dizabilități vor fi dotate cu acces pe baza de bancnote și monede.

I. & J. A fost realizată o ridicare topografică actualizată pentru verificarea suprafețelor, limitelor cât și planeitatea pistei existente care constă în materializarea a 4 profile topografice în care s-au identificat diferențe de planeitate în afara limitelor impuse omologării. În secțiune transversală panta maximă trebuie să fie 1% iar în secțiune longitudinală 1 la 1000. Pentru a satisface această condiție este nevoie de

- Frezare suprafețe asfaltice 6340mp
- Curățare mecanică a suprafețelor 718mp
- Amorsare suprafețe 7128mp
- Așternere strat asfalt 7128mp

Atașat prezentului memoriu se regăsesc ridicările topo în format electronic .dwg/.dxf

Implicații financiare sunt cumulate cu celelalte lucrări de la pct. C



K. A fost ales și aprobat un model de container (sistem vitrat pe două laturi) în valoare de 53.684 + TVA cu caracteristicile tehnice de mai jos. Adăugarea unui container modern este necesară pentru supravegherea desfășurării competițiilor și poziționarea crainicului în apropierea pistei, deoarece spațiul alocat pentru celelalte containere nu permite și încadrarea acestor activități.

Caracteristici tehnice:

- tabla cutata ranforsata colaboranta (0.8 mm DX51);
- structura metalica zincata profilata la rece sudata conform certificare DIN EN ISO 1090-1:2012 , 1090-2:2012 , ISO 3834-4 (se va prezenta certificarea la livrare) , grundita reactiv si vopsita conform paletii RAL;
- OSB 18 mm hidrofug EGGER;
- linoleum PVC 2 mm trafic intens Tarkett;

Rezistenta portanta este de 400 kg/m².

Acoperisul este format de sus în jos din:

- structura metalica zincata profilata la rece sudata conform certificare DIN EN ISO 1090-1:2012 , 1090-2:2012 , ISO 3834-4 (se va prezenta certificarea la livrare) , grundita reactiv si vopsita conform paletii RAL;
- tabla zincata dublu faltuita (0,5 mm);
- folie anticondens;
- vata minerala 100 mm norma C1 ISOVER/Ursa;
- panou sandwich 40 mm poliuretan;

Rezistenta portanta este de 250 kg/ m².

Stâlpii de sustinere sunt profilati la rece din tabla zincata cu o grosime a materialului de 2 mm. Rama superioara are o sectiune ce permite preluarea apelor pluviale si evacuarea prin stalpii de sustinere. Pe stalpi se va regasi marcaj CE .

Instalatia electrica:

a) exterior este formata din:

- 1 priza CEE 220-230 V tripolara cu IP 65

b) interior este formata din:

- tablou sigurate automate;
- 2 prize duble PT SCHUKO;



- 1 intrerupator PT SCHUKO;
- 2 lampi LED 20 W

Peretii exteriori sunt formati din:

-panou sandwich poliuretan tip C 1 RAL 7016 40

(garantat 10 ani) + Alucobond 3 mm RAL 7016+banda led

- 1 usa 1000×2000 mm PVC RAL 7016
- 1 fereastră fixa 1000x2400 mm PVC RAL 7016
- 1 fereastră batanta 1000x2400mm RAL 7016

L. A fost modificată lista inițială de dotări a bazei materiale pentru a putea organiza competiții pe stadion, respectiv în vederea omologării în conformitate cu cerințele Federației Române de Atletism și ale Federației Europene de Atletism cu

- Container sonorizare - 1 buc
- Rulete 100m - 4 buc
- Rulete 20m- 2 buc
- Corturi 3m pe 3m - 4 buc
- Umbrele 3m pe 3m - 12 buc
- Cuburi marcaj sector aruncarea greutății 1-20m din metru în metru - 1 set
- Cuburi marcaj sector aruncări 10-100m din 5 în 5 metri - 2 seturi
- Tabele manuale de afișat - 6 buc
- Praguri lungime și triplusalt - 6 buc
- Aparat dezvoltare tren inferior - cvadriceps+biceps femural - 1 buc
- Aparat dezvoltare tren superior - 1 buc
- Set discuri diametru 50/51mm - 1 set
- Bară de antrenament 15kg, 20kg - 2 buc

Implicații financiare: 127.922,52 lei + TVA



N. Pentru a putea organiza competiții pe stadion, respectiv în vederea omologării în conformitate cu cerințele Federației Române de Atletism și ale Federației Europene de Atletism s-a adăugat împrejmuire exterioară a pistei de atletism cu gard metalic H=1.2m realizat din stâlpi metalici

40x40x3, mână curentă 40x30x3 și montanți orizontali 30x30x3 vopsiți și 4 porți de acces.
Poziționarea acestora va fi la 60cm de la axul bandei de alergare nr. 8

Implicații financiare: 174.105,92 lei + TVA

Lucrări de renunțare

F. Având în vedere starea bună a gazonului natural existent, s-a decis în cadrul acestui proiect să nu se mai înlocuiască acest gazon natural cu un alt gazon tot natural dar de tip rulou, ci doar să se facă lucrări de mentenanță în zonele deteriorate de activitățile sportive în desfășurare. Schimbarea gazonului se va face doar în zonele în care se vor executa lucrări de construcții și instalații. Menționăm faptul că s-a optat pentru aplicarea acestei soluții în urma evaluării acestora și de comun acord cu reprezentanții AJA.

Lucrările de construcții constau în:

- desfacere gazon existent 7805m²
- Scarificare manuala teren 7805m²
- Nivelarea manuala a terenurilor și platformelor 7805m²
- Asternerea nisip 7805m²
- Asternere strat din gazon tip rulou 7805m²
- Gazon tip rulou 7805m²
- Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisterna 7805m²



Implicații financiare: 357.975,56 lei + TVA

Lucrările necesare a fi realizate de echipa de întreținere a beneficiarului vor include acoperirea gropilor apărute în urma utilizării suprafeței pentru competiții sportive și antrenamente.

G. Întrucât în timpul utilizării terenului există riscul deteriorării aspersoarelor s-a decis renunțarea la sistemul de irigații automatizat cu aspersoare și înlocuirea acestuia cu un sistem manual cu cărucior racordat la rețeaua de hidranți propusă. Menționăm faptul că s-a optat pentru aplicarea acestei soluții în urma evaluării acestora și de comun acord cu reprezentanții AJA.

Implicații financiare 33.390,96 lei + TVA

H. Se renunță la stația de încărcare autovehicule electrice întrucât Municipiul Arad are în curs de desfășurare obiectivul de investiții "Branșamente utilități puncte de reîncărcare pentru vehicule electrice" iar una dintre locațiile propuse în cadrul acestuia este în imediata apropiere a amplasamentului lucrării.

Implicații financiare: 15.000 lei + TVA

O. De la momentul realizării documentației DALI până la faza de PTH au fost modificate listele de necesități. Întrucât AJA a intrat în posesia saltelei pentru săritura în înălțime și a accesoriilor aferente, a fost modificată lista inițială de dotări prin renunțarea la aceasta.

Implicații financiare: 36.378 lei + TVA

Toate aceste modificări sunt necesare în vederea conformării cu regulamentul de omologare.

Menționăm că implicațiile financiare indicate la fiecare punct din prezentul memoriu reprezintă doar cheltuieli directe. Din cauza complexității, acestea sunt dificil de defalcat pe articole pentru a acoperi fiecare punct al lucrărilor suplimentare sau de renunțare. De aceea, am specificat unde implicațiile sunt cumulate cu articole de la alte puncte descrise. NCS-ul și NR-ul include însă și cheltuieli indirecte.

Implicațiile financiare totale se regăsesc în listele anexate NR/NCS de unde rezultă lucrări suplimentare în valoare de 1.892.770,11 lei + TVA și lucrări de renunțare în valoare de 662.198,58 lei + TVA, modificând valoarea contractuală cu 1.230.571,53 lei + TVA.

Întocmit:

Emanuel Pop

Proiectant general:

SC ATLAS SPORT SRL



OBIECTIV: Reparatii capitale pistă de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS
Beneficiar: Municipiul Arad

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolului de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4	Investiția de bază	1,230,571.53	1,070,342.37
4.1.1	NOTA DE RENUNTARE	-662,198.58	-610,820.58
4.1.2	NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA	1,892,770.11	1,681,162.95
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)		1,230,571.53	1,070,342.37
TVA 19 %		233,808.59	203,365.05
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)		1,464,380.12	1,273,707.42



Ofertant,



OBIECTIV: Reparatii capitale pistă de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS
 OBIECTUL: NOTA DE RENUNTARE
 Beneficiar: Municipiul Arad

**F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Obiectul NOTA DE RENUNTARE

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	-610,820.58
4.1.1	[0242.1.1] NOTA DE RENUNTARE	-610,820.58
	TOTAL I	-610,820.58
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00
	TOTAL II	0.00
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
4.5	Dotari	-51,378.00
4.5.1	[0242.1] Lista dotari NOTA DE RENUNTARE	-51,378.00
4.6	Active necorporale	0.00
	TOTAL III	-51,378.00
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
	TOTAL IV	0.00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		-662,198.58
TVA 19%:		-125,817.73
TOTAL VALOARE:		-788,016.31



Ofertant,



OBIECTIV: Reparatii capitale pistă de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS
 OBIECTUL: NOTA DE RENUNTARE
 STADIUL FIZIC: NOTA DE RENUNTARE
 Beneficiar: Municipiul Arad

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSH04A1	Scarificare manuala teren	mp	-461.00	5.97	-2,753.00
				material:	0.00	0.00
				manopera:	5.97	-2,753.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
spatii verzi						
2	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor	100 mp	-4.61	238.30	-1,098.58
				material:	0.00	0.00
				manopera:	238.30	-1,098.58
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
spatii verzi						
3	TSH05A1	Asternerea nisip	mp	-461.00	16.08	-7,412.88
				material:	13.00	-5,993.00
				manopera:	3.08	-1,419.88
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
spatii verzi						
4	TSH09A1	Asternere strat din gazon tip rulou	100 mp	-4.61	112.00	-516.32
				material:	0.00	0.00
				manopera:	112.00	-516.32
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
spatii verzi						
4.L	1700072419 8	GAZON TIP RULOU	mp	-461.00	18.00	-8,298.00
5	TSC01D1	Desfacere gazon existent	100 mp	-73.05	199.76	-14,592.50
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	199.76	-14,592.50
				transport:	0.00	0.00
teren de fotbal - 500 mp de refacut						
6	TSH04A1	Scarificare manuala teren	mp	-7,305.00	5.97	-43,624.07
				material:	0.00	0.00
				manopera:	5.97	-43,624.07
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
teren de fotbal - 500 mp de refacut						



STADIUL FIZIC: NOTA DE RENUNTARE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
7	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor	100 mp	-73.05	238.30	-17,408.08
				material:	0.00	0.00
				manopera:	238.30	-17,408.08
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
teren de fotbal - 500 mp de refacut						
8	TSH05A1	Asternerea nisip	mp	-7,305.00	16.08	-117,464.40
				material:	13.00	-94,965.00
				manopera:	3.08	-22,499.40
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
9	TSH09A1	Asternere strat din gazon tip rulou	100 mp	-73.05	112.00	-8,181.60
				material:	0.00	0.00
				manopera:	112.00	-8,181.60
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
teren de fotbal - 500 mp de refacut						
9.L	1700072419 8	GAZON TIP RULOU	mp	-7,305.00	18.00	-131,490.00
10	TSH12B1	UDAREA SUPRAFETELOR CU FURTUNUL DE LACISTERNA	100 mp	-77.66	53.51	-4,155.75
				material:	4.01	-311.75
				manopera:	18.65	-1,448.73
				utilaj:	30.84	-2,395.27
				transport:	0.00	0.00
11	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...10 km.	tona	-15.50	63.25	-980.38
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	63.25	-980.38
12	4113597	Procurare si montaj sistem de irigat teren si zone verzi	buc	-1.00	67,980.13	-67,980.13
				material:	67,980.13	-67,980.13
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
13	TSC04G1	Decopertare strat suport de umplutura	100 mc	-0.79	1,668.36	-1,319.67
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	1,668.36	-1,319.67
				transport:	0.00	0.00
14	TSC35B32	Manipulare si incarcare in autovehicul	100 mc	-0.79	1,851.87	-1,464.83
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	1,851.87	-1,464.83
				transport:	0.00	0.00
15	TRA01A20P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	-127.00	63.25	-8,032.79
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	-0.04
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	63.25	-8,032.75



STADIUL FIZIC: NOTA DE RENUNTARE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
16	TSE05XA	Nivelare cu autogreder <175CP supr. ter. nat. si platf. teras. in teren cat. I	100 metr i patr ati	-7.91	503.31	-3,981.16
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	503.31	-3,981.16
				transport:	0.00	0.00
17	IFB09D3	Realizare perna de balast 10 cm	mp	-791.00	18.87	-14,929.10
				material:	9.50	-7,514.50
				manopera:	9.37	-7,414.60
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
18	DB01A1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton cimentat sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica;	mp	-791.00	0.06	-44.54
				material:	0.01	-9.53
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.04	-35.01
				transport:	0.00	0.00
19	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	-7.91	290.46	-2,297.50
				material:	228.50	-1,807.43
				manopera:	56.16	-444.25
				utilaj:	5.79	-45.82
				transport:	0.00	0.00
20	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...10 km.	tona	-0.40	63.25	-25.30
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	63.25	-25.30
21	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	-174.02	74.75	-13,008.00
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	74.75	-13,008.00
22	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 10,0 cm cu asternere mecanica	mp	-791.00	5.45	-4,308.10
				material:	0.04	-27.84
				manopera:	1.38	-1,094.11
				utilaj:	4.03	-3,186.15
				transport:	0.00	0.00
22.L	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	-174.02	500.00	-87,010.00
23	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...10 km.	tona	-174.02	63.25	-11,006.77
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	63.25	-11,006.77
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		-405,407.18	-107,902.67	-27,020.41	-33,053.19	-573,383.44



STADIUL FIZIC: NOTA DE RENUNTARE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	-2,427.81	0.00	0.00	-2,427.81
Total inclusiv Cheltuieli directe:		-405,407.18	-110,330.48	-27,020.41	-33,053.19	-575,811.25
Cheltuieli indirecte	4.0000 %	-16,216.29	-4,413.22	-1,080.82	-1,322.13	-23,032.45
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		-421,623.46	-114,743.70	-28,101.22	-34,375.31	-598,843.70
Profit	2.0000 %	-8,432.47	-2,294.87	-562.02	-687.51	-11,976.87
Total inclusiv Beneficiu:		-430,055.93	-117,038.57	-28,663.25	-35,062.82	-610,820.58
TOTAL GENERAL (fara TVA):						-610,820.58
TVA:	19.00%					-116,055.91
TOTAL GENERAL:						-726,876.49



Ofertant



OBIECTIV: Reparatii capitale pista de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS

OBIECTUL: NOTA DE RENUNTARE

LISTA: Lista dotari NOTA DE RENUNTARE

Beneficiar: Municipiul Arad

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
Lista dotari NOTA DE RENUNTARE						
1	Statie incarcare auto	buc	-1.00	15,000.00	-15,000.00	
2	Suprafata aterizare	buc	-1.00	30,000.00	-30,000.00	
3	Grilaj metalic suport la sol,	buc	-1.00	3,500.00	-3,500.00	
4	Stalp sustinere stacheta	buc	-1.00	1,578.00	-1,578.00	
5	Rigla telescopica etalonare inaltime	buc	-1.00	1,300.00	-1,300.00	
TOTAL:						
				lei	-51,378.00	
TVA:						
			19.00 %	euro	-10,335.96	
TOTAL cu TVA:						
				lei	-9,761.82	
				lei	-61,139.82	

Ofertant,



OBIECTIV: Reparatii capitale pistă de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS
 OBIECTUL: NOTA DE RENUNTARE
 Beneficiar: Municipiul Arad

**C6co - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale
cumulat pe obiect**

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	6202806 Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	-80.39	4.01	-322.70		
2	22003791 Balast	mc	-79.10	95.00	-7,514.50		
3	2600323 Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	kg	-359.91	5.02	-1,806.00		
4	17000724198 GAZON TIP RULOU	mp	-7,766.00	18.00	-139,788.00		
5	20018326 Mixtura asfaltica BA16	tona	-174.02	500.00	-87,010.00		
6	20030185 Nisip 0-7 mm s 1667	mc	-776.60	130.00	-100,958.00		
7	3421097 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 30	kg	-8.70	3.20	-27.84		
8	4113597 Procurare si montaj sistem de irigat teren si zone verzi	buc	-1.00	67,980.13	-67,980.13		
Valoare directa			lei		-405,407.18		
Recapitulatie			lei		-24,648.76		
TOTAL			lei		-430,055.93		
TOTAL			euro		-86,516.44		



Ofertant,



OBIECTIV: Reparatii capitale pistă de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS
 OBIECTUL: NOTA DE RENUNTARE
 Beneficiar: Municipiul Arad

**C7co - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru
cumulat pe obiect**

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera -(om/ore)-	Tariful mediu -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10151 Asfaltator	-54.94	28.00	-1,538.37	
2	11321 Finisor terasamente	-660.95	28.00	-18,506.66	
3	29931 Muncitor deservire constructii masini	0.00	28.00	-0.04	
4	99921 Muncitor deservire gospodarie comunala	-473.24	28.00	-13,250.59	
5	90341 Peisagist	-2,399.73	28.00	-67,192.42	
6	12911 Pietrar	-264.81	28.00	-7,414.60	
	Total ore manopera:	-3,853.67			
	Valoare directa	lei		-107,902.67	
	Recapitulatie	lei		-9,135.90	
	TOTAL	lei		-117,038.57	
	TOTAL	euro		-23,545.22	



Ofertant



OBIECTIV: Reparatii capitale pista de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS
 OBIECTUL: NOTA DE RENUNTARE
 Beneficiar: Municipiul Arad

C8co - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii cumulat pe obiect

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	5603 Autocisterna de apa de 5-8 t cu dispozitiv de stropire	-34.48	70.00	-2,413.42
2	3546 Autogreder pana la 175 cp	-22.75	175.00	-3,981.16
3	3546 Autogreder pina la 175cp	-83.39	175.00	-14,592.50
4	4047 Autogudronator 3500-3600l	-0.46	100.00	-45.82
5	4005 Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	-3.98	175.00	-696.97
6	4008 Compactor static autoprop. pe pneuri 10,1-16tf	-3.98	175.00	-696.97
7	3502 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,71-1,25mc	-7.54	175.00	-1,319.67
8	7406 Incarcator frontal pe pneuri cupa pina la 2,6-3,9	-8.37	175.00	-1,464.83
9	4026 Perie mec pt curatat fundatii drumuri 6 cp	-0.26	65.00	-16.86
10	4046 Repartizator finisor mixturi asfaltice mot term. fara palpator 92cp	-3.98	450.00	-1,792.21
Total ore utilaje:		-169.19		
Valoare directa		lei		-27,020.41
Recapitulatie		lei		-1,642.84
TOTAL		lei		-28,663.25
TOTAL		euro		-5,766.33



Ofertant,



OBIECTIV: Reparatii capitale pista de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS
 OBIECTUL: NOTA DE RENUNTARE
 Beneficiar: Municipiul Arad

**C9co - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile
cumulat pe obiect**

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km par-cursi	Ore de func-tionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) -lei/tona/km	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 3 x 5
Transport rutier						
1	TRA02A10 Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...10 km.	-189.92	10.00	0.20	6.33	-12,012.44
2	TRA01A50 Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	-174.02	50.00	1.00	1.50	-13,008.00
3	TRA01A20P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	-127.00	20.00	0.40	3.16	-8,032.75
Valoare directa			lei			-33,053.19
Recapitulatie			lei			-2,009.63
TOTAL			lei			-35,062.82
TOTAL			euro			-7,053.76



Oferant



OBIECTIV: Reparatii capitale pistă de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS
 OBIECTUL: NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA
 Beneficiar: Municipiul Arad

**F2 - CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Obiectul NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	1,681,162.95
4.1.1	[0242.2.1] NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA	1,681,162.95
	TOTAL I	1,681,162.95
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00
	TOTAL II	0.00
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
4.5	Dotari	211,607.16
4.5.1	[0242.2] Lista dotari NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA	211,607.16
4.6	Active necorporale	0.00
	TOTAL III	211,607.16
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
	TOTAL IV	0.00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		1,892,770.11
TVA 19%:		359,626.32
TOTAL VALOARE:		2,252,396.43



Ofertant



OBIECTIV: Reparatii capitale pista de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS
 OBIECTUL: NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA
 STADIUL FIZIC: NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA
 Beneficiar: Municipiul Arad

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	DIFERENTA SUPRAFATA PISTA					
1.1	DG05A1	Frezare suprafete asfaltice	mp	6,340.00	12.45	78,933.00
				material:	0.00	0.00
				manopera:	4.20	26,628.00
				utilaj:	8.25	52,305.00
				transport:	0.00	0.00
1.2	TSC35B32	Manipulare si incarcare in autovehicul	100 mc	1.31	1,851.87	2,425.96
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	1,851.87	2,425.96
				transport:	0.00	0.00
1.3	DB01A1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton cimentat sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica;	mp	718.00	0.06	40.43
				material:	0.01	8.65
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.04	31.78
				transport:	0.00	0.00
1.4	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	71.28	290.46	20,703.67
				material:	228.50	16,287.45
				manopera:	56.16	4,003.34
				utilaj:	5.79	412.88
				transport:	0.00	0.00
1.5	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...10 km.	tona	3.40	63.25	215.05
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	63.25	215.05
1.6	DB19F1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de : 5 cm cu asternere mecanica	mp	7,128.00	10.34	73,688.01
				material:	0.08	572.27
				manopera:	2.06	14,664.87
				utilaj:	8.20	58,450.87
				transport:	0.00	0.00
1.6.L	20018326	Mixtura asfaltica BA8	tona	801.90	500.00	400,950.00
1.7	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	801.90	74.75	59,942.03
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	74.75	59,942.03



STADIUL FIZIC: NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.8	CG03H1[1]	Pardoseli din tartan turnat	mp	307.00	18.14	5,568.98
				material:	0.00	0.00
				manopera:	17.64	5,415.48
				utilaj:	0.50	153.50
				transport:	0.00	0.00
1.8.L	3546513855	strat tartan conica conipur	mp	307.00	190.01	58,332.05
2	BANDA DE INCALZIRE SI PLATFORMA FITNESS					
2.1	TSC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,inpamant cu umiditate naturala descarcare descarcare in depozit teren catg 2 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	0.36	1,008.79	363.16
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	1,008.79	363.16
				transport:	0.00	0.00
2.2	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	64.80	63.25	4,098.62
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.02
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	63.25	4,098.60
2.3	TSE05XA	Nivelare cu autogreder <175CP supr. ter. nat. si platf. teras. in teren cat. I	100 metri patrati	8.60	503.31	4,328.45
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	503.31	4,328.45
				transport:	0.00	0.00
2.4	IFB09D2	Realizare perna de balast	mp	860.00	25.54	21,967.77
				material:	16.17	13,906.38
				manopera:	9.37	8,061.38
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
2.5	DA12A1ais m	Asternere strat piatra sparta	mc	148.50	229.41	34,067.38
				material:	142.00	21,087.53
				manopera:	25.00	3,711.94
				utilaj:	62.41	9,267.91
				transport:	0.00	0.00
2.6	TSD07A1	Compactarea mecanica a umpluturilor	100 mc	1.49	1,799.93	2,672.89
				material:	0.00	0.00
				manopera:	88.68	131.69
				utilaj:	1,711.25	2,541.20
				transport:	0.00	0.00
2.7	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...10 km.	tona	489.55	63.25	30,964.04
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	63.25	30,964.04
2.8	DB01A1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton cimentat sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica;	mp	980.00	0.06	55.18
				material:	0.01	11.80
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.04	43.38
				transport:	0.00	0.00



STADIUL FIZIC: NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.9	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	9.80	290.46	2,846.46
				material:	228.50	2,239.30
				manopera:	56.16	550.40
				utilaj:	5.79	56.77
				transport:	0.00	0.00
2.10	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...10 km.	tona	0.90	63.25	56.93
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	63.25	56.93
2.11	DB19F1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de : 5 cm cu asternere mecanica	mp	980.00	10.34	10,131.07
				material:	0.08	78.68
				manopera:	2.06	2,016.21
				utilaj:	8.20	8,036.18
				transport:	0.00	0.00
2.11.L	20018326	Mixtura asfaltica BA8	tona	110.25	500.00	55,125.00
2.12	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	110.25	74.75	8,241.19
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	74.75	8,241.19
2.13	CG03H1[1]	Pardoseli din tartan turnat	mp	860.00	18.14	15,600.40
				material:	0.00	0.00
				manopera:	17.64	15,170.40
				utilaj:	0.50	430.00
				transport:	0.00	0.00
2.13.L	3546513855	strat tartan conica conipur	mp	860.00	190.01	163,405.74
2.14	CG03H1[1]	Pardoseli din tartan turnat	mp		0.00	0.00
				material:	0.00	0.00
				manopera:	17.64	0.00
				utilaj:	0.50	0.00
				transport:	0.00	0.00
2.14.L	3546513855	strat tartan conica conipur	mp		0.00	0.00
2.15	CO03A#	Procurare si montaj borduri perimetrare 10*20*50cm	m	543.00	55.22	29,984.27
				material:	0.00	0.00
				manopera:	50.62	27,485.57
				utilaj:	4.60	2,498.71
				transport:	0.00	0.00
2.15.L	2206143	borduri perimetrare 10*20*50cm	m	543.00	75.27	40,870.15
2.16	CA04A%	Turnare cu mijloace clasice beton	mc	54.50	125.42	6,835.14
				material:	13.42	731.14
				manopera:	112.00	6,104.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
fundatie borduri						
2.16.L	20019228	Beton C 12/15 – Bc 15 (B 200)	mc	55.05	442.75	24,371.17



STADIUL FIZIC: NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.17	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...10 km.	tona	4.30	63.25	271.98
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	63.25	271.98
2.18	TRA06A20	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km	tona	135.75	63.25	8,586.19
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	63.25	8,586.19
3	IMPREJMUIRE TEREN					
3.1	CO04XA	Gard protectie h 1.2 m	m	543.00	38.00	20,634.00
				material:	0.00	0.00
				manopera:	28.00	15,204.00
				utilaj:	10.00	5,430.00
				transport:	0.00	0.00
3.1.L	7336513	Gard protectie h 1.2 m	ml	543.00	75.00	40,725.00
3.1.L	2930629	Poarta de acces 1.2*1,2m	buc	6.00	350.00	2,100.00
3.2	CO03A#	Procurare si montaj borduri perimetrare 10*20*50cm	m	543.00	55.22	29,984.27
				material:	0.00	0.00
				manopera:	50.62	27,485.57
				utilaj:	4.60	2,498.71
				transport:	0.00	0.00
3.2.L	2206143	borduri perimetrare 10*20*50cm	m	543.00	75.27	40,870.15
3.3	CA04A%	Turnare cu mijloace clasice beton	mc	54.50	125.42	6,835.14
				material:	13.42	731.14
				manopera:	112.00	6,104.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
fundatie borduri						
3.3.L	20019228	Beton C 12/15 – Bc 15 (B 200)	mc	55.05	442.75	24,371.17
3.4	TRA06A20	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km	tona	135.75	63.25	8,586.19
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	63.25	8,586.19
4	Instalatii sanitare					
4.1	ACE12XB	Hidrant irigatii	buc	2.00	805.24	1,610.47
				material:	775.09	1,550.19
				manopera:	30.14	60.29
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
4.1.L	7324338	Hidrant irigatii	buc	2.00	1,489.35	2,978.70
5	Parcari					
5.1	DA12A1ais m	Asternere strat piatra sparta	mc	197.00	229.41	45,193.76
				material:	142.00	27,974.70
				manopera:	25.00	4,924.26
				utilaj:	62.41	12,294.80
				transport:	0.00	0.00



STADIUL FIZIC: NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA

0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
5.2	TSD07A1	Compactarea mecanica a umpluturilor	100 mc	1.97	1,799.93	3,545.85	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	88.68	174.70	
				utilaj:	1,711.25	3,371.16	
				transport:	0.00	0.00	
5.3	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...10 km.	tona	315.20	63.25	19,936.40	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	0.00	0.00	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	63.25	19,936.40	
5.4	DB01A%	Procurare si montaj pavaj dreptunghiular 20*10cm cu grosimea de 8cm	mp	791.00	62.61	49,526.09	
				material:	6.50	5,141.50	
				manopera:	56.00	44,296.00	
				utilaj:	0.11	88.59	
				transport:	0.00	0.00	
5.4.L	11628277	Pavaj dreptunghiular 20*10cm cu grosimea de 8cm	mp	830.55	97.47	80,953.71	
5.5	0000188	Rigole montaj	m	192.00	113.10	21,714.69	
				material:	3.74	717.60	
				manopera:	109.36	20,997.09	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
5.5.L	3546513857	Rigole prefabricata	m	192.00	74.75	14,352.00	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		1,040,443.17	233,189.20	165,028.99	140,898.58	1,579,559.94	
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2.2500 %	0.00	5,246.76	0.00	0.00	5,246.76
Total inclusiv Cheltuieli directe:			1,040,443.17	238,435.96	165,028.99	140,898.58	1,584,806.70
Cheltuieli indirecte		4.0000 %	41,617.73	9,537.44	6,601.16	5,635.94	63,392.27
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:			1,082,060.90	247,973.39	171,630.15	146,534.52	1,648,198.97
Profit		2.0000 %	21,641.22	4,959.47	3,432.60	2,930.69	32,963.98
Total inclusiv Beneficiu:			1,103,702.12	252,932.86	175,062.76	149,465.21	1,681,162.95
TOTAL GENERAL (fara TVA):							1,681,162.95
TVA:		19.00%					319,420.96
TOTAL GENERAL:							2,000,583.91

Ofertant



OBIECTIV: Reparatii capitale pista de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS

OBIECTUL: NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA

LISTA: Lista dotari NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA

Beneficiar: Municipiul Arad

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
Lista dotari						
1						
NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA						
1	CONTAINER SONORIZARE	buc	1.00	53,684.64	53,684.64	
2	Rulete 100m	buc	4.00	308.93	1,235.74	
3	Rulete 20m	buc	2.00	78.79	157.57	
4	Corturi 3m pe 3m	buc	4.00	6,156.00	24,624.00	
5	Umbrele 3m pe 3m	buc	12.00	775.43	9,305.12	
6	Cuburi marcaj sector aruncarea greutatei 1-20m din metru în metru	set	1.00	8,823.21	8,823.21	
7	Cuburi marcaj sector aruncări 10-100m din 5 în 5 metri	set	2.00	8,823.21	17,646.42	
8	Tabele manuale de afişat	buc	6.00	6,175.49	37,052.96	
9	Praguri lungime şi triplusalt	buc	6.00	3,172.50	19,035.00	
10	Aparat de voltare tren inferior – cvadriceps+biceps femural	buc	1.00	3,950.00	3,950.00	
11	Aparat de voltare tren superior	buc	1.00	2,650.00	2,650.00	
12	Set discuri diametru 50/51mm	set	1.00	607.50	607.50	
13	Bara de antrenament 15kg, 20kg	buc	2.00	1,417.50	2,835.00	
14	Carucior cu aspersor pentru irigat	buc	2.00	15,000.00	30,000.00	
TOTAL:						
				lei	211,607.16	
TVA:						
			19.00 %	euro	42,570.04	
TOTAL cu TVA:						
				lei	40,205.36	
				lei	251,812.52	



OBIECTIV: Reparatii capitale pista de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS
 OBIECTUL: NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA
 Beneficiar: Municipiul Arad

**C6co - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale
cumulat pe obiect**

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	6202806 Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	8.74	4.01	35.10		
2	6202806 Apa industrială pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	mc	86.38	4.01	346.73		
3	22003791 Balast	mc	146.38	95.00	13,906.38		
4	20019228 Beton C 12/15 – Bc 15 (B 200)	mc	110.09	442.75	48,742.35		
5	2206143 borduri perimetrare 10*20*50cm	m	1,086.00	75.27	81,740.30		
6	2600323 Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	kg	3,689.14	5.02	18,512.10		
7	7336513 Gard protectie h 1.2 m	ml	543.00	75.00	40,725.00		
8	7324338 Hidrant irigatii	buc	2.00	1,489.35	2,978.70		
9	7819007 Material marunt	%			717.60		
10	8000277 Material marunt	%			1,507.11		
11	20018326 Mixtura asfaltica BA8	tona	912.15	500.00	456,075.00		
12	20017682 Nisip sortat spalat de râu 1 - 3 mm	mc	39.55	130.00	5,141.50		
13	3421918 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 50	kg	129.73	5.02	650.95		
14	11628277 Pavaj dreptunghiular 20*10cm cu grosimea de 8cm	mp	830.55	97.47	80,953.71		
15	2201658 Piatra sparta 0-63mm	mc	487.16	100.00	48,715.50		
16	2930629 Poarta de acces 1.2*1,2m	buc	6.00	350.00	2,100.00		
17	3546513857 Rigole prefabricata	m	192.00	74.75	14,352.00		
18	3546513855 strat tartan conica conipur	mp	1,167.00	190.01	221,737.79		
19	6306705 Usa met pentru firide nr.1	buc	2.00	752.67	1,505.35		
Valoare directa			lei		1,040,443.17		
Recapitulatie			lei		63,258.94		
TOTAL			lei		1,103,702.12		
TOTAL			euro		222,037.12		



LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
---	---	---	---	---	-----------	---	---

Ofertant



OBIECTIV: Reparatii capitale pistă de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS
 OBIECTUL: NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA
 Beneficiar: Municipiul Arad

**C7co - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru
cumulat pe obiect**

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera -(om/ore)-	Tariful mediu -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10151 Asfaltator	758.39	28.00	21,234.83	
2	10200 Betonist	218.00	28.00	6,104.00	
3	18 Dulgher	461.55	28.00	12,923.40	
4	11241 Finisor mase plastice	408.45	28.00	11,436.60	
5	32 Instalator sanitar	2.15	28.00	60.29	
6	19900 Muncitor deserv.ctii montj.	218.00	28.00	6,104.00	
7	20000002 Muncitor deservire	535.64	28.00	14,997.92	
8	29931 Muncitor deservire constructii masini	0.00	28.00	0.02	
9	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	3,116.54	28.00	87,263.07	
10	49 Muncitor necalificat	81.45	28.00	2,280.60	
11	12721 Parchetar	175.05	28.00	4,901.40	
12	12841 Pavator	1,850.80	28.00	51,822.53	
13	12911 Pietrar	287.91	28.00	8,061.38	
14	20000130 Zidar	214.26	28.00	5,999.17	
	Total ore manopera:	8,328.19			
	Valoare directa	lei		233,189.20	
	Recapitulatie	lei		19,743.66	
	TOTAL	lei		252,932.86	
	TOTAL	euro		50,883.73	



Ofertant,



OBIECTIV: Reparatii capitale pistă de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS
 OBIECTUL: NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA
 Beneficiar: Municipiul Arad

C8co - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii cumulat pe obiect

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	3410540005603 Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	9.94	70.00	695.57
2	5603 Autocisterna de apa de 5-8 t cu dispozitiv de stropire	1.82	70.00	127.56
3	3546 Autogreder pana la 175 cp	41.43	175.00	7,249.85
4	4047 Autogudronator 3500-3600l	4.70	100.00	469.64
5	1308A Automacara	27.15	200.00	5,430.00
6	3702 Betoniera cu cadere libera actionata electric 101-250 l	49.97	100.00	4,997.42
7	7301 Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 kw	5.84	100.00	583.50
8	4004 Compactor autopropulsat cu rulouri (valhuri) pana la 12tf	33.78	175.00	5,912.36
9	4005 Compactor static autoprop. cu rulouri (valhuri), r8-14; de 14tf	83.11	175.00	14,544.04
10	4008 Compactor static autoprop. pe pneuri 10,1-16tf	83.11	175.00	14,544.04
11	4005 Compactor static autopropulsat cu rulouri (valhuri) r8-14; de 14tf	102.55	175.00	17,945.74
12	3521 Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	2.08	175.00	363.16
13	20000034 Freza rutiera	317.00	165.00	52,305.00
14	7406 Incarcator frontal pe pneuri cupa pina la 2,6-3,9	13.86	175.00	2,425.96
15	4026 Perie mec pt curatat fundatii drumuri 6 cp	0.56	65.00	36.19
16	4046 Repartizator finisor mixturi asfaltice mot term. fara palpator 92cp	83.11	450.00	37,398.96
Total ore utilaje:		860.00		
Valoare directa				165,028.99
Recapitulatie				10,033.76
TOTAL				175,062.76
TOTAL				35,218.23

Ofertant



OBIECTIV: Reparatii capitale pistă de atletism Stadion Gloria Arad - conform SF + NR + NCS
 OBIECTUL: NOTA DE COMANDA SUPLIMENTARA
 Beneficiar: Municipiul Arad

**C9co - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile
cumulat pe obiect**

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) -lei/tona/km -	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 3 x 5
Transport rutier						
1	TRA06A20 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km	271.50	20.00	0.40	3.16	17,172.38
2	TRA02A10 Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...10 km.	813.35	10.00	0.20	6.33	51,444.39
3	TRA01A50 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	912.15	50.00	1.00	1.50	68,183.21
4	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	64.80	5.00	0.10	12.65	4,098.60
Valoare directa		lei			140,898.58	
Recapitulatie		lei			8,566.63	
TOTAL		lei			149,465.21	
TOTAL		euro			30,068.64	



Ofertant



OBIECTIV: PROIECT TEHNIC DE EXECUȚIE, ASISTENȚĂ DIN PARTEA PROIECTANTULUI ȘI EXECUȚIE LUCRĂRI PENTRU OBIECTIVUL "REPARAȚII CAPITALE PISTĂ DE ATLETISM STADION GLORIA ARAD"

OBIECTUL: Lucrari de constructii

LISTA: Lista dotari

Beneficiar: MUNICIPIUL ARAD


Proiectant: SC ATLAS SPORT SRL

F5cp – Container sonorizare 4000x2400x2700 mm

Utilajul, echipamentul tehnologic: Container sonorizare 4000x2400x2700 mm

Nr. crt. 1	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator SC Palmex CM SRL
0	1	2	3
	<p>1. Parametri tehnici si functionali</p> <ul style="list-style-type: none"> - tabla cutata ranforsata colaboranta (0.8 mm DX51); - structura metalica zincata profilata la rece sudata conform certificare DIN EN ISO 1090-1:2012 , 1090-2:2012 , ISO 3834-4 (se va prezenta certificarea la livrare) , grundita reactiv si vopsita conform paletii RAL; - OSB 18 mm hidrofug EGGER; - linoleum PVC 2 mm trafic intens Tarkett; <p>Rezistenta portanta este de 400 kg/m².</p> <p>Acoperisul este format de sus in jos din:</p> <ul style="list-style-type: none"> - structura metalica zincata profilata la rece sudata conform certificare DIN EN ISO 1090-1:2012 , 1090-2:2012 , ISO 3834-4 (se va prezenta certificarea la livrare) , grundita reactiv si vopsita conform paletii RAL; - tabla zincata dublu faltuita (0,5 mm); - folie anticondens; - vata minerala 100 mm norma C1 ISOVER/Ursa; - panou sandwich 40 mm poliuretan; <p>Rezistenta portanta este de 250 kg/ m². Stâlpii de sustinere sunt profilati la rece din tabla zincata cu o grosime a materialului de 2 mm. Rama superioara are o sectiune ce permite preluarea apelor pluviale si evacuarea prin stalpii de sustinere. Pe stalpi se va regasi marcaj CE . Instalatia electrica: a) exterior este formata din: - 1 priza CEE 220-230 V tripolara cu IP 65 b) interior este formata din: - tablou sigurante automate; - 2 prize duble PT SCHUKO; - 1 intrerupator PT SCHUKO; - 2 lampi LED 20 W</p> <p>Peretii exteriori sunt formati din: -panou sandwich poliuretan tip C 1 RAL 7016 40 (garantat 10 ani) + Alucobond 3 mm RAL 7016+banda led - 1 usa 1000x2000 mm PVC RAL 7016 - 1 fereastra fixa 1000x2400 mm PVC RAL 7016</p>		



- 1 fereastră batantă 1000x2400mm RAL 7016		
2. Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare		
3. Condiții privind conformitatea cu standardele relevante		
4. Condiții de garanție și postgaranție		
5. Alte condiții cu caracter tehnic		
		



OBIECTIV: PROIECT TEHNIC DE EXECUȚIE, ASISTENȚĂ DIN PARTEA PROIECTANTULUI ȘI EXECUȚIE LUCRĂRI PENTRU OBIECTIVUL "REPARAȚII CAPITALE PISTĂ DE ATLETISM STADION GLORIA ARAD"

OBIECTUL: Lucrari de constructii

LISTA: Lista dotari

Beneficiar: MUNICIPIUL ARAD

Proiectant: SC ATLAS SPORT SRL

F5cp – Ruleta 100m

Utilajul, echipamentul tehnologic: Ruleta 100m

Nr. crt. 2	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Prodicator Polanik Sp. z.o.o Sp. K.
0	1	2	3
	1. Parametri tehnici si functionali tip: bobină deschisă, cu mâner material: fibră de sticlă, acoperit manivelă: pliabilă scară: pe o latură începutul benzii: buclă deplasată de la "0" lungime [m]: 100 lățime [mm]: 13 Clasa: II		
	2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	4. Conditii de garantie si postgarantie		
	5. Alte conditii cu caracter tehnic		



OBIECTIV: PROIECT TEHNIC DE EXECUȚIE, ASISTENȚĂ DIN PARTEA PROIECTANTULUI ȘI EXECUȚIE LUCRĂRI PENTRU OBIECTIVUL "REPARAȚII CAPITALE PISTĂ DE ATLETISM STADION GLORIA ARAD"

OBIECTUL: Lucrari de constructii

LISTA: Lista dotari

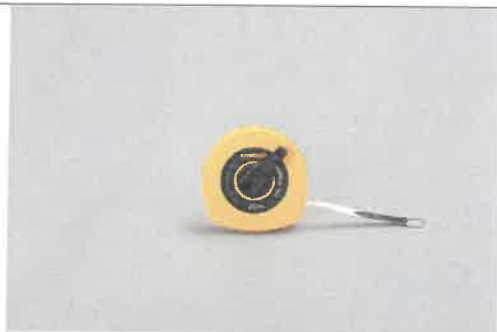
Beneficiar: MUNICIPIUL ARAD

Proiectant: SC ATLAS SPORT SRL

F5cp – Ruleta 20m

Utilajul, echipamentul tehnologic: Ruleta 20m

Nr. crt. 3	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Prodicator Polanik Sp. z.o.o Sp. K.
0	1	2	3
1. Parametri tehnici si functionali tip: bobină închisă material: fibră de sticlă, acoperit manivelă: pliabilă scară: pe o latură începutul benzii: buclă deplasată de la "0" lungime [m]: 20 lăţime [mm]: 13 Clasa: II			
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare			
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante			
4. Conditii de garantie si postgarantie			
5. Alte conditii cu caracter tehnic			



OBIECTIV: PROIECT TEHNIC DE EXECUȚIE, ASISTENȚĂ DIN PARTEA PROIECTANTULUI ȘI EXECUȚIE LUCRĂRI PENTRU OBIECTIVUL "REPARAȚII CAPITALE PISTĂ DE ATLETISM STADION GLORIA ARAD"

OBIECTUL: Lucrari de constructii

LISTA: Lista dotari

Beneficiar: MUNICIPIUL ARAD

Proiectant: SC ATLAS SPORT SRL

F5cp – Cort 3m x 3m

Utilajul, echipamentul tehnologic: Cort 3m x 3m

Nr. crt. 4	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator SC ESENSO RETAIL S.R.L
0	1	2	3
	1. Parametri tehnici si functionali dimensiuni cort deschis: lungime: 3 metri latime: 3 metri inaltime: max 2.7 metri (picioare reglabile in 4 trepte, telescopice) material: panza impermeabila; material cadru: otel cu invelis epoxidic; material acoperis: poliester cu strat de pvc impermeabil 100%; densitate: 220 g/mp; dimensiuni aprox: 3 x 3 x 3,15 m (l x l x i); inaltime picior: 2,64 m; montare usoara;		
	2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	4. Conditii de garantie si postgarantie		
	5. Alte conditii cu caracter tehnic		



OBIECTIV: PROIECT TEHNIC DE EXECUȚIE, ASISTENȚĂ DIN PARTEA PROIECTANTULUI ȘI EXECUȚIE LUCRĂRI PENTRU OBIECTIVUL "REPARAȚII CAPITALE PISTĂ DE ATLETISM STADION GLORIA ARAD"

OBIECTUL: Lucrari de constructii

LISTA: Lista dotari

Beneficiar: MUNICIPIUL ARAD

Proiectant: SC ATLAS SPORT SRL

F5cp – Umbrela 3m x 3m

Utilajul, echipamentul tehnologic: Umbrela 3m x 3m

Nr. crt. 5	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator Sersimo Market S.R.L.
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali Dimensiuni: Inaltime: 2.45 m Lungime: 300 cm Latime: 300 cm Caracteristici Material: Poliester Structura: otel Culoare: verde Cu manivela Cadru solid din otel acoperit cu pulbere. Cu orificiu special de ventilatie in copertina pentru a nu fi umflata de vant.		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
4.	Conditii de garantie si postgarantie		
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div>			



OBIECTIV: PROIECT TEHNIC DE EXECUȚIE, ASISTENȚĂ DIN PARTEA PROIECTANTULUI ȘI EXECUȚIE LUCRĂRI PENTRU OBIECTIVUL "REPARAȚII CAPITALE PISTĂ DE ATLETISM STADION GLORIA ARAD"

OBIECTUL: Lucrari de constructii
LISTA: Lista dotari

Beneficiar: MUNICIPIUL ARAD
Proiectant: SC ATLAS SPORT SRL

F5cp – Cuburi de marcare pentru sectorul de aruncare a greutății

Utilajul, echipamentul tehnologic: Cuburi de marcare pentru sectorul de aruncare a greutății

Nr. crt. 6&7	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Prodicator Polanik Sp. z.o.o Sp. K.
0	1	2	3
	1. Parametri tehnici si functionali Marcator de distanta secțiune pătrată, cifre pe fiecare parte pentru aruncare ciocan, discuri și sulița material: fibra de sticla distanța afisată: creștere cu 1m sau creștere cu 5m mâner decupat înălțime 300mm marginea bazei 340mm		
	2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	4. Conditii de garantie si postgarantie		
	5. Alte conditii cu caracter tehnic		



OBIECTIV: PROIECT TEHNIC DE EXECUȚIE, ASISTENȚĂ DIN PARTEA PROIECTANTULUI ȘI EXECUȚIE LUCRĂRI PENTRU OBIECTIVUL "REPARAȚII CAPITALE PISTĂ DE ATLETISM STADION GLORIA ARAD"

OBIECTUL: Lucrari de constructii

LISTA: Lista dotari

Beneficiar: MUNICIPIUL ARAD

Proiectant: SC ATLAS SPORT SRL

F5cp – Tabela de afisare manuala

Utilajul, echipamentul tehnologic: Tabela de afisare manuala

Nr. crt. 8	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Prodicator Polanik Sp. z.o.o Sp. K.
0	1	2	3
	1. Parametri tehnici si functionali -Nouă cifre -structură de susținere solidă din oțel, două segmente legate între ele cu ajutorul unui conector sintetic -bază din oțel, dotat cu roți pentru rulare -placă impermeabilă din PVC construcție solidă și durabilă din profile și tuburi de oțel -stalpi modulari		
	2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	4. Conditii de garantie si postgarantie		
	5. Alte conditii cu caracter tehnic		



OBIECTIV: PROIECT TEHNIC DE EXECUȚIE, ASISTENȚĂ DIN PARTEA PROIECTANTULUI ȘI EXECUȚIE LUCRĂRI PENTRU OBIECTIVUL "REPARAȚII CAPITALE PISTĂ DE ATLETISM STADION GLORIA ARĂD"

OBIECTUL: Lucrari de constructii

LISTA: Lista dotari

Beneficiar: MUNICIPIUL ARAD

Proiectant: SC ATLAS SPORT SRL

F5cp – Praguri de lungime și triplu salt

Utilajul, echipamentul tehnologic: Praguri de lungime și triplu salt

Nr. crt. 9	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator SC Art Sport Total SRL
0	1	2	3
1. Parametri tehnici si functionali	<p>Materiale: Prag pentru saritura in lungime si triplu salt, complet din lemn vopsit si tratat pentru uz exterior.</p> <p>Cu o parte detasabila, pe partea superioara, dimensiune: 122x10x1.5 cm.</p> <p>Dimensiune prag: 122x30x10 cm,</p> <p>Conform cu normele IAAF.</p> <p>Placa se poate introduce in fundatie.</p>		
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare			
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante			
4. Conditii de garantie si postgarantie			
5. Alte conditii cu caracter tehnic			



OBIECTIV: PROIECT TEHNIC DE EXECUȚIE, ASISTENȚĂ DIN PARTEA PROIECTANTULUI ȘI EXECUȚIE LUCRĂRI PENTRU OBIECTIVUL "REPARAȚII CAPITALE PISTĂ DE ATLETISM STADION GLORIA ARAD"

OBIECTUL: Lucrari de constructii
LISTA: Lista dotari

Beneficiar: MUNICIPIUL ARAD
Proiectant: SC ATLAS SPORT SRL

F5cp – Aparat dezvoltare tren inferior

Utilajul, echipamentul tehnologic: Aparat dezvoltare tren inferior

Nr. crt. 10	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Produtor Kaiqi Group Co. Ltd
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali Material: teava metalica galvanizata cu grosime 3 mm Dimensiune: 1914*500*1553mm Culoare: verde Nr. Max de utilizatori: 2 Varsta: 15+ ani Fixarea echipamentului de fitness se face prin fundatie de beton. Toate elementele metalice vor fi din otel galvanizat prin imersie la cald, vor avea protectie anticoroziva si vor fi vopsite in camp electrostatic. Elementele de prindere vor fi fabricate din duraluminiu de inalta rezistenta fiind realizate prin turnare. Toate colturile vor fi rotunde si netede.		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante EN 1176		
4.	Conditii de garantie si postgarantie		
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		



OBIECTIV: PROIECT TEHNIC DE EXECUȚIE, ASISTENȚĂ DIN PARTEA PROIECTANTULUI ȘI EXECUȚIE LUCRĂRI PENTRU OBIECTIVUL "REPARAȚII CAPITALE PISTĂ DE ATLETISM STADION GLORIA ARAD"

OBIECTUL: Lucrari de constructii
LISTA: Lista dotari

Beneficiar: MUNICIPIUL ARAD
Proiectant: SC ATLAS SPORT SRL

F5cp – Aparat dezvoltare tren superior

Utilajul, echipamentul tehnologic: Aparat dezvoltare tren superior

Nr. crt. 11	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator Kaiqi Group Co. Ltd
0	1	2	3
	1. Parametri tehnici si functionali Materiale: Echipamentul fitness pentru talie si spate din teava metalica galvanizata cu grosime 3 mm Dimensiuni: 1052*817*1436cm Colturi rotunjite, culoare verde Nr. Max de utilizatori: 2 Varsta: 15+ani		
	2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	4. Conditii de garantie si postgarantie		
	5. Alte conditii cu caracter tehnic		



OBIECTIV: PROIECT TEHNIC DE EXECUȚIE, ASISTENȚĂ DIN PARTEA PROIECTANTULUI ȘI EXECUȚIE LUCRĂRI PENTRU OBIECTIVUL "REPARAȚII CAPITALE PISTĂ DE ATLETISM STADION GLORIA ARĂD"

OBIECTUL: Lucrari de constructii

LISTA: Lista dotari

Beneficiar: MUNICIPIUL ARAD

Proiectant: SC ATLAS SPORT SRL

F5cp – Set discuri diametru 50/51 mm

Utilajul, echipamentul tehnologic: Set discuri diametru 50/51 mm

Nr. crt. 12	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator Gorilla Sports Romania SRL
0	1	2	3
1. Parametri tehnici si functionali	Material: din fontă 50/51 mm Set 30kg (2x5kg, 2x10kg) sau set 30kg (2x15kg) Culoare: Negru		
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare			
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante			
4. Conditii de garantie si postgarantie			
5. Alte conditii cu caracter tehnic			



OBIECTIV: PROIECT TEHNIC DE EXECUȚIE, ASISTENȚĂ DIN PARTEA PROIECTANTULUI ȘI EXECUȚIE LUCRĂRI PENTRU OBIECTIVUL "REPARAȚII CAPITALE PISTĂ DE ATLETISM STADION GLORIA ARAD"

OBIECTUL: Lucrari de constructii

LISTA: Lista dotari

Beneficiar: MUNICIPIUL ARAD

Proiectant: SC ATLAS SPORT SRL

F5cp – Bara de antrenament

Utilajul, echipamentul tehnologic: Bara de antrenament

Nr. crt. 13	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator Gorilla Sports Romania SRL
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali Dimensiuni: 721730 o o Greutate: 15/20 Kg Material: otel		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
4.	Conditii de garantie si postgarantie		
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		



OBIECTIV: PROIECT TEHNIC DE EXECUȚIE, ASISTENȚĂ DIN PARTEA PROIECTANTULUI ȘI EXECUȚIE LUCRĂRI PENTRU OBIECTIVUL "REPARAȚII CAPITALE PISTĂ DE ATLETISM STADION GLORIA ARAD"

OBIECTUL: Lucrari de constructii

LISTA: Lista dotari

Beneficiar: MUNICIPIUL ARAD

Proiectant: SC ATLAS SPORT SRL

F5cp – Carucior pentru irigat teren de fotbal

Utilajul, echipamentul tehnologic: Carucior pentru irigat teren de fotbal

Nr. crt. 14	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator SC Irigarden SRL
0	1	2	3
	1. Parametri tehnici si functionali - Este propulsat de presiunea apei - Viteza de deplasare 10 – 20m/ora - Presiunea minima de lucru : 3.5 Bar - Aspersor de impact inclus (R=19m la 4 Bar) - Intretinere "0" deoarece mecanismele sunt sigilate - Accesoriu: Furtun flexibil cu insertie de ata, rezistent la presiuni ridicate		
	2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	4. Conditii de garantie si postgarantie		
	5. Alte conditii cu caracter tehnic		



Ofertant



ATLAS  SPORT

ATLAS  SPORT

Ofertă de preț

Reparații capitale pista de atletism Stadion Gloria Arad



www.atlassport.ro



Tel: 0265.312.923
Mob: 0755.085.354



alin@atlassport.ro

ATLAS  SPORT
NR. 1 ÎN BAZE SPORTIVE


AtlasPlay
LOCURI DE JOACA

ATLAS  MEDICAL
www.atlasmedical.ro


CORTURI
ATLAS
www.corturiatlas.ro


Tabăra Șăulia
www.tabarasaulia.ro


AMAZING HOME RENOVATION
European Standard - Creativity and Trust
www.amazinghome.ro

ATLAS

COMPANY
CONSTRUCTII

OFERTA DE PRET

Nr. crt	Articole	UM	Pret (RON fara TVA)
1	Container sonorizare	Buc	55.800
2	Ruleta 100m	Buc	358
3	Ruleta 20m	Buc	83
4	Cort 3/3m	Buc	6.953
5	Umbrela 3/3m	Buc	987
6	Cuburi marcaj sector aruncarea greutatii 1-20m din metru in metru	Set	9.645
7	Cuburi marcaj sector aruncari 10-100m din 5 in 5metri	Set	9.645
8	Tabela manuala de afisaj	Buc	7.100
9	Prag lungime si triplusalt	Buc	3.897
10	Aparat dezvoltare tren inferior (cvadriceps+biceps femural)	Buc	4.625
11	Aparat dezvoltare tren superior	Buc	3.250
12	Discuri diametru 50/51mm	Set	710
13	Bara de antrenament (15kg, 20kg)	Buc	1.763
14	Carucior cu aspersor pentru irigat	Buc	16.125

Produsele se livreaza in baza de comanda, nu includ montajul si transportul.

SALABEN CONSTRUCT SRL



OFERTA DE PRET

Nr. crt	Produs	UM	Cantitate	Pret unitar RON (fara TVA)	Pret RON (fara TVA)
1	Container sonorizare	buc	1	58960	58960
2	Ruleta 100m	buc	4	386	1544
3	Ruleta 20m	buc	2	91	182
4	Cort 3m/3m	buc	4	7451	29804
5	Umbrela 3m/3m	buc	12	875	10500
6	Cuburi marcaj sector aruncarea greutatii 1-20m din metru in metru	set	1	9065	9065
7	Cuburi marcaj sector aruncari 10-100m din 5 in 5metri	set	2	9065	18130
8	Tabela manuala de afisaj	buc	6	6870	41220
9	Prag lungime si triplusalt	buc	6	3874	23244
10	Aparat dezvoltare tren inferior	buc	1	4789	4789
11	Aparat dezvoltare tren superior	buc	1	3265	3265
12	Set discuri diametru 50/51mm	set	1	741	741
13	Bara de antrenament 15kg, 20kg	buc	2	1510	3020
14	Carucior pentru irigat cu aspersor	buc	2	15980	31960
TOTAL					236424

Oferta de pret nu include transportul si montajul.

Termen de livrare: 15 zile de la plata avansului in baza comenzii