

ROMÂNIA
JUDEȚUL CARAȘ – SEVERIN
COMUNA GRĂDINARI
PRIMAR

PROIECT



Nr. de înregistrare 166/24.11.2025

HOTĂRÂRE

privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici și a devizului general pentru obiectivul de investiții cu titlul *“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”*

Analizând:

- Proiectul de hotărâre nr. din2025 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici și a devizului general pentru obiectivul de investiții cu titlul *“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”*

- Referatul de aprobare al Primarului comunei Grădinari nr. din2025 al proiectului de hotărâre nr. din2025 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici și a devizului general pentru obiectivul de investiții cu titlul *“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”*;

Având în vedere:

- Raportul de specialitate nr. din2025 la proiectul de hotărâre nr. din2025 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici și a devizului general pentru obiectivul de investiții cu titlul *“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”* întocmit de domnul Emanuel-Vasile CRAIA – Secretar general al comunei Grădinari;

- Avizul Comisiei pentru activități economico-financiare, amenajarea teritoriului și urbanism, agricultură, gospodărie comunală, protecția mediului și turism;

- Avizul Comisiei pentru administrație publică, juridică și de disciplină, apărarea ordinii și liniștii publice, a drepturilor cetățenești;

- Avizul Comisiei pentru învățământ, sănătate și familie, știință, culte și sport;

- Devizul general pentru obiectivul de investiție: *“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”* întocmit de domnul ing. Vlad CĂPRIȚA.

În conformitate cu:

- prevederile art. 10 alin. 4 din H.G.R. nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;

- prevederile art. 44, alin. (1) și (4) din Legea nr. 273/2006 a finanțelor publice locale, cu modificările și completările ulterioare

În temeiul prevederilor art. 129, alin. 1, alin. 4 lit. d, art. 196, alin.1, lit. a și art. 197 din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, precum și ale Regulamentului de organizare și funcționare al Consiliului Local al comunei Grădinari,

Consiliul Local al Comunei Grădinari întrunit în ședința

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. – Se aprobă indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții cu titlul *“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”* întocmiți de S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L., conform Anexei nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. – Se aprobă Devizul General al obiectivului de investiții cu titlul “*ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI*” întocmit de S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L., înregistrat la Primăria comunei Grădinari cu nr. din2025, conform Anexei nr. 2 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3. – Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Primarul comunei Grădinari prin aparatul de specialitate.

Art. 4. – La data intrării în vigoare a prezentei hotărâri orice alte prevederi contrare își încetează aplicabilitatea.

Art. 5. – Prezenta hotărâre poate fi contestată la Instanța de contencios administrativ în termenul prevăzut de Legea nr. 554/2004 – Legea contenciosului administrativ, cu modificările și completările ulterioare, cu respectarea procedurii prealabile.

Art. 6. – Prezenta hotărâre, se va face publică: prin afișare și pe site-ul comunei Grădinari; intră în vigoare și se comunică în baza prevederilor art.197 alin.1 și 2 și art.198 alin.1 și 2 din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul Administrativ:

- Instituției Prefectului – Județul Caraș-Severin;
- Primarului comunei Grădinari care o va înainta oricărei persoane interesate;
- Compartimentului Financiar-Contabil, Taxe și Impozite Locale Grădinari.

INIȚIATOR
PRIMARUL COMUNEI GRĂDINARI



AVIZAT
SECRETARUL COMUNEI GRĂDINARI,
Emanuel-Vasile CRAIA

ROMÂNIA
JUDEȚUL CARAȘ – SEVERIN
COMUNA GRĂDINARI
PRIMAR



Nr. 1550/24.11.2025

REFERAT DE APROBARE

al proiectului de hotărâre nr. 166 din 24 noiembrie 2025 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici și a devizului general pentru obiectivul de investiții cu titlul *“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”*

Prezentul referat de aprobare are la bază prevederile art. 6 alin. 3, art. 30 alin. 1 lit. c și alin. 2 din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare precum și prevederile art.136 alin.8 din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul Administrativ reprezentând instrumentul de motivare și prezentare a proiectului Hotărârii Consiliului Local nr. 166 din 24 noiembrie 2025 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici și a devizului general pentru obiectivul de investiții cu titlul *“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”*

Analizând :

- Devizul general pentru obiectivul de investiție: *“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”* întocmit de domnul ing. Vlad CĂPRIȚA;

- Indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții cu titlul *“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”* întocmiți de S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

În conformitate cu:

- prevederile art. 7 alin. (2) și art. 1166 și următoarele din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare, referitoare la contracte sau convenții;

- în temeiul art. 129 alin. (2) lit. b și alin. (4) lit. d și e din O.U.G. nr. 57/2019 Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

- Art. 10 alin. (4) din H.G.R. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, prevede:

4) *Devizul general întocmit la faza de proiectare studiu de fezabilitate în cazul obiectivului nou/mixt de investiții și, respectiv, la faza documentație de avizare a lucrărilor de intervenții în cazul intervenției la construcție existentă se actualizează prin grija beneficiarului investiției/investitorului, ori de câte ori este necesar, dar în mod obligatoriu în următoarele situații:*

a) *la data supunerii spre aprobare a studiului de fezabilitate/documentației de avizare a lucrărilor de intervenții;*

b) *la data solicitării autorizației de construire;*

c) *după finalizarea procedurilor de achiziție publică, rezultând valoarea de finanțare a obiectivului de investiții;*

d) *la data întocmirii sau modificării de către ordonatorul principal de credite, potrivit legii, a listei obiectivelor de investiții, anexă la bugetul de stat sau la bugetul local.*

- prevederilor art. 44, alin. (1) și (4) din Legea nr. 273/2006 a finanțelor publice locale, cu modificările și completările ulterioare, conform cărora:

„Art. 44. - (1) Documentațiile tehnico-economice ale obiectivelor de investiții noi, a căror finanțare se asigură integral sau în completare din bugetele locale, precum și ale celor finanțate din împrumuturi interne și externe, contractate direct sau garantate de autoritățile administrației publice locale, se aproba de către autoritățile deliberative.

(4) Ordonatorii principali de credite, pe propria răspundere, actualizează și aprobă valoarea fiecărui obiectiv de investiții nou sau în continuare, indiferent de sursele de finanțare ori de competența de aprobare a acestora, în funcție de evoluția indicilor de prețuri. Această operațiune este supusă controlului financiar preventiv propriu.”

Având în vedere cele expuse mai sus, vin în fața Consiului Local al comunei Grădinari cu rugămintea adoptării proiectului de hotărâre nr. 166 din 24 noiembrie 2025 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici și a devizului general pentru obiectivul de investiții cu titlul **“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”**, în forma în care a fost redactat.

**INIȚIATOR,
PRIMARUL COMUNEI GRĂDINARI
Ioan GOJE**



ROMÂNIA
JUDEȚUL CARAȘ – SEVERIN
COMUNA GRĂDINARI
SECRETAR GENERAL



NR. 1551/24.11.2025



RAPORT DE SPECIALITATE

la proiectul de hotărâre nr. 166 din 24 noiembrie 2025 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici și a devizului general pentru obiectivul de investiții cu titlul ***“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”***

Prezentul raport de specialitate are la bază prevederile art. 6 alin. 3, art. 30 alin. 1 lit. c și alin. 2 din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare precum și prevederile art.136 alin.8 din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul Administrativ reprezentând instrumentul de motivare și prezentare a proiectului Hotărârii Consiliului Local nr. 166 din 24 noiembrie 2025 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici și a devizului general pentru obiectivul de investiții cu titlul ***“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”***

Analizând :

- Devizul general pentru obiectivul de investiție: ***“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”*** întocmit de domnul ing. Vlad CĂPRIȚA;
- Indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții cu titlul ***“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”*** întocmiți de S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

În conformitate cu:

- prevederile art. 7 alin. (2) și art. 1166 și următoarele din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare, referitoare la contracte sau convenții;

- în temeiul art. 129 alin. (2) lit. b și alin. (4) lit. d și e din O.U.G. nr. 57/2019 Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

- Art. 10 alin. (4) din H.G.R. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, prevede:

4) *Devizul general întocmit la faza de proiectare studiu de fezabilitate în cazul obiectivului nou/mixt de investiții și, respectiv, la faza documentație de avizare a lucrărilor de intervenții în cazul intervenției la construcție existentă se actualizează prin grija beneficiarului investiției/investitorului, ori de câte ori este necesar, dar în mod obligatoriu în următoarele situații:*

- a) *la data supunerii spre aprobare a studiului de fezabilitate/documentației de avizare a lucrărilor de intervenții;*

- b) *la data solicitării autorizației de construire;*

- c) *după finalizarea procedurilor de achiziție publică, rezultând valoarea de finanțare a obiectivului de investiții;*

d) la data întocmirii sau modificării de către ordonatorul principal de credite, potrivit legii, a listei obiectivelor de investiții, anexă la bugetul de stat sau la bugetul local.

- prevederilor art. 44, alin. (1) și (4) din Legea nr. 273/2006 a finanțelor publice locale, cu modificările și completările ulterioare, conform cărora:

„Art. 44. - (1) Documentațiile tehnico-economice ale obiectivelor de investiții noi, a căror finanțare se asigură integral sau în completare din bugetele locale, precum și ale celor finanțate din împrumuturi interne și externe, contractate direct sau garantate de autoritățile administrației publice locale, se aproba de către autoritățile deliberative.

(4) Ordonatorii principali de credite, pe propria răspundere, actualizează și aprobă valoarea fiecărui obiectiv de investiții nou sau în continuare, indiferent de sursele de finanțare ori de competența de aprobare a acestora, în funcție de evoluția indicilor de prețuri. Această operațiune este supusă controlului financiar preventiv propriu.”

Prezentul raport se întemeiază pe prevederile art. 136 și art. 240 alin. 2 și 3 din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ, consider legală aprobarea proiectului de hotărâre nr. 166 din 24 noiembrie 2025 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici și a devizului general pentru obiectivul de investiții cu titlul **“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRĂDINARI”**.

ÎNTOCMIT
SECRETARUL GENERAL AL COMUNEI GRĂDINARI,
Emanuel-Vasile CRAIA

INDICATORII TEHNICO- ECONOMICI

Privind proiectul

“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRADINARI”

Beneficiar: COMUNA GRĂDINARI, JUDEȚUL CARAȘ SEVERIN

1. Descrierea obiectivului:

Amenajare piste pentru biciclete în comuna Grădinari, localitate Greoni, județul Caraș-Severin, cu o lungime de 781,00 m și cu lățimea de 2,00 m.

2. Indicatori tehnici urmăriți prin proiect:

Caracteristicile principale ale construcției sunt următoarele:

Categoria lucrărilor: realizare piste de biciclete;

- | | |
|--|-----------|
| - Lungime totală piste de biciclete: | 781,00 m |
| - Lungime piste cu lățimea de 2,00 m: | 781,00 m; |
| - Lățimea pistelor de biciclete | 2,00 m |
| - Pantă transversală piste de biciclete: | 2,50 %; |

Structura propusă pentru piste de biciclete este următoarea:

- 4 cm strat de uzură din beton asfaltic BA 11,2;
- 12 cm strat de fundație superior din piatră spartă împănată;
- 20 cm strat de fundație din balast nisipos.

Lucrările presupun executarea următoarelor etape mai importante:

- stabilirea traseelor în plan, funcție de situația existentă în teren;
- spargerea zonelor cu beton existent pe traseul pistelor de biciclete și spargerea acceselor existente pe zonele unde pista de biciclete le traversează și transportul molozului;
- realizarea săpăturii casetei necesare structurii pistelor de biciclete;
- realizarea podețelor tubulare pe zonele în care piste de biciclete traversează șanțurile existente;

- executarea stratului de fundație din balast nisipos în grosime de 20 cm, după compactare;

- montarea bordurilor prefabricate din beton 10x15; Acestea se vor așeza pe o fundație din beton C 30/37.

- executarea stratului de piatră spartă împănată;

- amorsarea stratului de piatră spartă;

- realizarea stratului de uzură din beton asfaltic BA 11,2 cu grosimea de 4 cm după compactare;

- realizarea marcajelor și indicatoarelor;

Lucrările proiectate nu modifică situația existentă a microclimatului, apelor de suprafață, vegetației și peisajului.

Se poate aprecia că, luate în ansamblu, lucrările proiectate nu introduc efecte negative față de situația actuală, ci au în general un efect pozitiv și benefic.

3. Indicatori economici:

a) **Valoarea totală a investiției:** 440.441,17 lei fără TVA, la care se adaugă TVA în valoare de 91.509,45 lei, rezultând o valoare de 531.950,62 lei;

- **din care C+M:** 289.259,31 lei fără TVA, la care se adaugă TVA în valoare de 60.744,45 lei, rezultând o valoare de 350.003,76 lei.

Beneficiar;

Proiectant;



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'A' shape with a horizontal line extending to the left.

OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRADINARI

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant: _____



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

DG - DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii

Anexa Nr. 7

ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRADINARI

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 1	0,00	0,00	0,00
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
	TOTAL CAPITOL 2	0,00	0,00	0,00
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii	6.000,00	1.260,00	7.260,00
3.1.1	Studii de teren	6.000,00	1.260,00	7.260,00
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
3.1.3	Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	2.500,00	525,00	3.025,00
3.3	Expertizare tehnica	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	34.000,00	7.140,00	41.140,00
3.5.1	Tema de proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	12.000,00	2.520,00	14.520,00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	10.000,00	2.100,00	12.100,00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	2.000,00	420,00	2.420,00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	10.000,00	2.100,00	12.100,00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	10.000,00	2.100,00	12.100,00
3.7	Consultanta	29.000,00	6.090,00	35.090,00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	29.000,00	6.090,00	35.090,00
3.7.2	Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistenta tehnica	20.000,00	4.200,00	24.200,00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	5.000,00	1.050,00	6.050,00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	2.500,00	525,00	3.025,00

DEVIZUL GENERAL: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRADINARI

1	2	3	4	5
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	2.500,00	525,00	3.025,00
3.8.2	Dirigenție de șantier	15.000,00	3.150,00	18.150,00
	TOTAL CAPITOL 3	101.500,00	21.315,00	122.815,00
CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	289.259,31	60.744,45	350.003,76
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 4	289.259,31	60.744,45	350.003,76
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0,00	0,00	0,00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	4.681,86	0,00	4.681,86
5.2.1	Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	1.446,30	0,00	1.446,30
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	289,26	0,00	289,26
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	1.446,30	0,00	1.446,30
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/deșfiintare	1.500,00	0,00	1.500,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	40.000,00	8.400,00	48.400,00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	5.000,00	1.050,00	6.050,00
	TOTAL CAPITOL 5	49.681,86	9.450,00	59.131,86
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 6	0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		440.441,17	91.509,45	531.950,62
din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		289.259,31	60.744,45	350.003,76

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI



Beneficiar: Comuna Gradinari

S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ **nr:** _____

Executant: _____

Plansa: _____ **nr:** _____

Faza: _____

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0,00	0,00
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului	0,00	0,00
3.5	Proiectare	34.000,00	0,00
3.5.1	Tema de proiectare	0,00	0,00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0,00	0,00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	12.000,00	0,00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	10.000,00	0,00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	2.000,00	0,00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	10.000,00	0,00
4	Investitia de baza	289.259,31	289.259,31
4.1	Constructii si instalatii	289.259,31	289.259,31
4.1.1	[0007.1] Pista de biciclete	289.259,31	289.259,31
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotari	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
5.1	Organizare de santier	0,00	0,00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0,00	0,00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00	0,00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)		323.259,31	289.259,31
TVA		67.884,45	60.744,45
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)		391.143,76	350.003,76

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRADINARI**1****2****3****4**

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRADINARI



OBIECTUL: Pista de biciclete

S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiect: _____ **nr:** _____

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Plansa: _____ **nr:** _____

Executant: _____

Faza: _____

F2 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul Pista de biciclete

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	289.259,31
4.1.1	[0007.1.1] Infrastructura	18.447,39
4.1.2	[0007.1.2] Suprastructura	220.690,43
4.1.3	[0007.1.3] Siguranta circulatiei	11.864,79
4.1.4	[0007.1.4] Lucrari conexe	1.226,21
4.1.5	[0007.1.5] Podete tubular 4,00 m	37.030,49
	TOTAL I	289.259,31
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	0,00
4.6	Active necorporale	0,00
	TOTAL III	0,00
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00
	TOTAL IV	0,00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		289.259,31
TVA 21%:		60.744,45
TOTAL VALOARE:		350.003,76

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Infrastructura

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant: _____



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

- 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	TSG02A1	Curatarea terenului...de iarba si buruieni	100 mp	17,19	184,24	3.167,09
				material:	0,00	0,00
				manopera:	184,24	3.167,09
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.0	19621	Sapator categoria a II-a	ora	3,61	28,00	101,08
1.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	109,50	28,00	3.066,01
2	DC04B1 [1]	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la : drumuri; [2]	m	90,00	6,55	589,50
				material:	1,25	112,50
				manopera:	2,80	252,00
				utilaj:	2,50	225,00
				transport:	0,00	0,00
2.1	6002737	Disc armat cu segm.diamant crest.larg.D = 400mm IA-IR-55/C1	buc	0,32	350,00	110,25
2.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri- terasamente in cisterne	mc	0,45	5,00	2,25
2.3	10221	Betonist categoria a II-a	ora	9,00	28,00	252,00
2.4	4058	Masina de taiat rosturi cu disc abraziv 20kw	ora	9,00	25,00	225,00
3	RpDB38B%	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in:...alei, trotuare sau fundatii de drumuri;	mc	24,00	171,64	4.119,36
				material:	0,00	0,00
				manopera:	118,44	2.842,56
				utilaj:	53,20	1.276,80
				transport:	0,00	0,00
3.0	229921	Muncitor deservire c-tii masini categoria a II-a	ora	101,52	28,00	2.842,56
3.0	2509	Motocompresor mobil joasa presiune 4,0-5,9 mc/min	ora	19,20	65,00	1.248,00
3.0	2801	Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8- 15 kg	ora	14,40	2,00	28,80
4	TSC35C1	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de :...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 mc,roci tari si foarte tari,pana la 25 Kg la distanta < 10 m	100 mc	0,24	757,90	181,90
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	757,90	181,90
				transport:	0,00	0,00
4.2	7408	Incarcator frontal pe senile 0,5-0,99mc	ora	1,40	130,00	181,90

STADIUL FIZIC: Infrastructura

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
5	TRA01A10P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	40,80	5,00	204,01
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,01
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	5,00	204,00
5.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,00	28,00	0,01
5.2	TRA01A10P	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	40,80	5,00	204,00
6	TSC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	6,02	483,60	2.911,27
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	483,60	2.911,27
				transport:	0,00	0,00
6.3	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	ora	22,39	130,00	2.911,27
7	TRA01A10P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	1.083,60	5,00	5.418,30
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,30
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	5,00	5.418,00
7.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,01	28,00	0,30
7.2	TRA01A10P	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	1.083,60	5,00	5.418,00
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		112,50	6.261,96	4.594,97	5.622,00	16.591,43
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2,2500 %	0,00	140,89	0,00	0,00	140,89
Total inclusiv Cheltuieli directe:		112,50	6.402,85	4.594,97	5.622,00	16.732,32
Cheltuieli indirecte	5,0000 %	5,63	320,14	229,75	281,10	836,62
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		118,13	6.723,00	4.824,72	5.903,10	17.568,94
Profit	5,0000 %	5,91	336,15	241,24	295,16	878,45
Total inclusiv Beneficiu:		124,03	7.059,15	5.065,95	6.198,26	18.447,39
TOTAL GENERAL (fara TVA):						18.447,39
TVA:	21,00%					3.873,95
TOTAL GENERAL:						22.321,34

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Suprastructura

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant: _____



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

- 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	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	249,92	86,43	21.600,59
				material:	53,60	13.395,71
				manopera:	10,36	2.589,17
				utilaj:	22,47	5.615,70
				transport:	0,00	0,00
1.1	2200379	Balast sortat spalat de mal 0-70 mm	mc	327,65	40,00	13.105,80
1.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	57,98	5,00	289,91
1.3	12811	Pavator categoria I	ora	64,98	28,00	1.819,42
1.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	27,49	28,00	769,75
1.5	3546	Autogreder pina la 175cp	ora	12,00	250,00	2.999,04
1.6	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri (valturi),r8-14;de 14tf	ora	15,00	140,00	2.099,33
1.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	5,75	90,00	517,33
2	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	62,48	109,57	6.845,93
				material:	53,60	3.348,93
				manopera:	32,48	2.029,35
				utilaj:	23,49	1.467,66
				transport:	0,00	0,00
2.1	2200379	Balast sortat spalat de mal 0-70 mm	mc	81,91	40,00	3.276,45
2.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	14,50	5,00	72,48
2.3	12811	Pavator categoria I	ora	54,36	28,00	1.522,01
2.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	18,12	28,00	507,34
2.6	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri (valturi),r8-14;de 14tf	ora	9,56	140,00	1.338,32
2.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	1,44	90,00	129,33
3	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	716,72	25,00	17.918,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	25,00	17.918,00
3.1	TRA01A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	716,72	25,00	17.918,00

STADIUL FIZIC: Suprastructura

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
4	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	187,44	129,51	24.275,35
				material:	64,74	12.134,87
				manopera:	16,80	3.148,99
				utilaj:	47,97	8.991,50
				transport:	0,00	0,00
4.2	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	38,05	45,00	1.712,26
4.3	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	228,49	45,00	10.282,02
4.4	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	28,12	5,00	140,58
4.5	12811	Pavator categoria I	ora	74,98	28,00	2.099,33
4.6	12821	Pavator categoria a II-a	ora	37,49	28,00	1.049,66
4.7	3546	Autogreder pina la 175cp	ora	7,87	250,00	1.968,12
4.8	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri (valturi),r8-14;de 14tf	ora	48,36	140,00	6.770,33
4.9	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	2,81	90,00	253,04
5	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	399,81	25,00	9.995,25
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	25,00	9.995,25
5.1	TRA01A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	399,81	25,00	9.995,25
6	DB23G%	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de:...10X15 cm, pe fundatie de beton de 10X20 cm;	m	1.570,00	22,76	35.737,56
				material:	14,08	22.109,96
				manopera:	8,68	13.627,60
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
6.1	20015571	Borduri din beton pentru trotuare 10X15 cm	m	1.577,85	13,00	20.512,05
6.2	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	1.601,40	0,65	1.040,91
6.3	2200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	4,71	45,00	211,95
6.4	7106239	Apa pentru mortare si betoane	mc	4,71	5,00	23,55
6.5	20000081	Lista: Beton	xx	31,40	0,00	0,00
6.6	3064291	Material marunt	%	1,00	32.150,46	321,50
6.7	12831	Pavator categoria a III-a	ora	125,60	28,00	3.516,80
6.8	39921	Muncitor deservire categoria a II-a	ora	361,10	28,00	10.110,80
6.L	2100996	Beton de ciment C 30/37	mc	31,40	330,00	10.362,00
7	TRA02A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...50 km.	tona	56,52	25,00	1.413,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	25,00	1.413,00
7.0	TRA02A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	56,52	25,00	1.413,00

STADIUL FIZIC: Suprastructura

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
8	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	tona	75,36	25,00	1.884,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	25,00	1.884,00
8.0	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist. = 50 km	tona	75,36	25,00	1.884,00
9	DB02B1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: suspensie de bitum la straturile din impietruiri macadam sau pavaje din piatra;	100 mp	15,62	56,19	877,61
				material:	0,19	2,89
				manopera:	56,00	874,72
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
9.1	10828	Lista: Solutii bituminoase inclusiv dressing	xx	0,71	0,00	0,00
9.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	0,58	5,00	2,89
9.3	10111	Asfaltator categoria I	ora	31,24	28,00	874,72
9.L	20018306	Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	t	0,71	3.000,00	2.132,13
10	TRA05A50	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton,etc) pe dist de 50	tona	0,71	25,00	17,75
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	25,00	17,75
10.0	TRA05A50	Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale (cisterna,beton,etc) pe dist de 50	tona	0,71	25,00	17,75
11	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	1.562,00	4,54	7.096,17
				material:	0,07	103,09
				manopera:	1,46	2.274,27
				utilaj:	3,02	4.718,80
				transport:	0,00	0,00
11.1	10803	Lista: Mixturi asfaltice	xx	146,83	0,00	0,00
11.2	10828	Lista: Solutii bituminoase inclusiv dressing	xx	4,69	0,00	0,00
11.3	3421097	Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 30	kg	17,18	6,00	103,09
11.4	10111	Asfaltator categoria I	ora	34,36	28,00	962,19
11.5	10121	Asfaltator categoria a II-a	ora	14,06	28,00	393,62
11.6	10131	Asfaltator categoria a III-a	ora	24,99	28,00	699,78
11.7	10151	Asfaltator categoria a V-a	ora	7,81	28,00	218,68
11.8	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri (valuri),r8-14;de 14tf	ora	8,28	140,00	1.159,00
11.9	4008	Compactor static autoproppe pneuri10,1-16tf	ora	8,28	140,00	1.159,00
11.10	4046	Repartizator finisor mixturi asfaltice mot term. fara palpator 92cp	ora	8,28	290,00	2.400,79
11.L	20033719	BA 11,2	tona	146,83	380,00	55.794,64
12	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	146,82	25,00	3.670,50
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	25,00	3.670,50

STADIUL FIZIC: Suprastructura

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
12.0	TRA01A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	146,82	25,00	3.670,50	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		119.384,22	24.544,11	20.793,66	34.898,50	199.620,48	
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2,2500 %	0,00	552,24	0,00	0,00	552,24
Total inclusiv Cheltuieli directe:		119.384,22	25.096,35	20.793,66	34.898,50	200.172,73	
Cheltuieli indirecte		5,0000 %	5.969,21	1.254,82	1.039,68	1.744,93	10.008,64
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		125.353,43	26.351,17	21.833,34	36.643,43	210.181,36	
Profit		5,0000 %	6.267,67	1.317,56	1.091,67	1.832,17	10.509,07
Total inclusiv Beneficiu:		131.621,10	27.668,72	22.925,01	38.475,60	220.690,43	
TOTAL GENERAL (fara TVA):						220.690,43	
TVA:		21,00%				46.344,99	
TOTAL GENERAL:						267.035,42	

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Siguranta circulatiei

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant:



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

- 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	DF09XA	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble,execmecanizat cu vopsea email,cu microbile sticla	km			
				0,78	1.598,90	1.247,14
				material:	1.468,24	1.145,22
				manopera:	92,96	72,51
				utilaj:	37,70	29,41
			transport:	0,00	0,00	
1.0	2206000	Nisip 0,0-0,7 mm	mc	0,00	45,00	0,04
1.0	2800206	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 stas 754	kg	0,94	5,00	4,68
1.0	6109418	Diluant ptr produse de marcare d009-3 ni 1708-61 a9	kg	1,93	12,00	23,12
1.0	6111241	Vopsea alba pt.marcaj rutier	kg	39,34	25,00	983,39
1.0	6202935	White spirt	kg	0,62	3,50	2,18
1.0	7329912	Microbile sticla semnaliz. orizont albe D = 02-05 mm.	kg	13,18	10,00	131,82
1.0	11	Asfaltator	ora	2,59	28,00	72,51
1.0	2001A	Masina trasat benzi marcaj motor termic 59-33kw 40-45cp	ora	0,23	130,00	29,41
2	DF17A1	Marcaje longitudinale, transversale si diverse executate mecanizat, cu vopsea de pe suprafete carosabile.	mp			
				65,00	33,32	2.166,06
				material:	13,64	886,86
				manopera:	13,44	873,60
				utilaj:	6,24	405,60
			transport:	0,00	0,00	
2.1	6108804	Email alb ii e.109-5 ni 1707-61	kg	47,45	12,00	569,40
2.2	6109418	Diluant ptr produse de marcare d009-3 ni 1708-61 a9	kg	22,75	12,00	273,00
2.3	6621727	Placa teh.cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 5 mm	kg	7,41	6,00	44,46
2.4	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	3,12	28,00	87,36
2.5	13351	Zugrav vopsitor categoria a V-a	ora	3,12	28,00	87,36
2.6	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	21,84	28,00	611,52
2.7	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	3,12	28,00	87,36
2.8	4062	Masina de trasat benzi de circulatie motor ardere interna 40-45cp	ora	3,12	130,00	405,60

STADIUL FIZIC: Siguranta circulatiei

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3	DF18A1	Plantarea stlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ;	buc	23,00	30,49	701,32
material:				0,00	0,00	
manopera:				30,49	701,32	
utilaj:				0,00	0,00	
transport:				0,00	0,00	
3.1	10173	Lista: Beton preparate	xx	2,30	0,00	0,00
3.2	10826	Lista: Stilp metalici ptr indicatoare	xx	23,00	0,00	0,00
3.3	10211	Betonist categoria I	ora	1,84	28,00	51,52
3.4	10221	Betonist categoria a II-a	ora	5,75	28,00	161,00
3.5	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	17,46	28,00	488,80
3.L	2100995	Beton de ciment B 400 stas 3622	mc	2,30	330,00	759,00
3.L	6301793	Stilp metalic confectionat industrial	buc	23,00	150,00	3.450,00
4	DF19A1	Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla de otel sau aluminiu pe : un stalp gata plantat;	buc	10,00	14,12	141,20
material:				1,80	18,00	
manopera:				12,32	123,20	
utilaj:				0,00	0,00	
transport:				0,00	0,00	
4.1	10821	Lista: Indicatoare de circulatie	xx	10,00	0,00	0,00
4.2	5800376	Surub cap hexagonal precis M 6 x 25 gr. 5.8 s4272	buc	40,00	0,13	5,20
4.3	5817446	Surub cap hexagonal semiprecis M 8x 30 gr. 5.8 s 6220	buc	20,00	0,09	1,80
4.4	5840405	Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	40,00	0,11	4,40
4.5	5840766	Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	20,00	0,03	0,60
4.6	5882142	Saiba prec.plata pentru met A M 8 OL 34 s 5200	kg	0,20	10,00	2,00
4.7	5882489	Saiba prec.plata pentru met B M 6 OL 34 s 5200	kg	0,40	10,00	4,00
4.8	10821	Dulgher poduri categoria a II-a	ora	2,20	28,00	61,60
4.9	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	2,20	28,00	61,60
4.L	7101011	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. patrat L = 600 mm f36 s1848	buc	10,00	90,00	900,00
5	DF19A1	Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla de otel sau aluminiu pe : un stalp gata plantat;	buc	13,00	14,12	183,56
material:				1,80	23,40	
manopera:				12,32	160,16	
utilaj:				0,00	0,00	
transport:				0,00	0,00	
5.1	10821	Lista: Indicatoare de circulatie	xx	13,00	0,00	0,00
5.2	5800376	Surub cap hexagonal precis M 6 x 25 gr. 5.8 s4272	buc	52,00	0,13	6,76
5.3	5817446	Surub cap hexagonal semiprecis M 8x 30 gr. 5.8 s 6220	buc	26,00	0,09	2,34
5.4	5840405	Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	52,00	0,11	5,72
5.5	5840766	Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	26,00	0,03	0,78
5.6	5882142	Saiba prec.plata pentru met A M 8 OL 34 s 5200	kg	0,26	10,00	2,60
5.7	5882489	Saiba prec.plata pentru met B M 6 OL 34 s 5200	kg	0,52	10,00	5,20
5.8	10821	Dulgher poduri categoria a II-a	ora	2,86	28,00	80,08

STADIUL FIZIC: Siguranta circulatiei

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
5.9	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	2,86	28,00	80,08	
5.L	7101140	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. cerc D = 600 mm f41 s1848	buc	13,00	90,00	1.170,00	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		8.352,48	1.930,78	435,01	0,00	10.718,27	
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2,2500 %	0,00	43,44	0,00	43,44	
Total inclusiv Cheltuieli directe:		8.352,48	1.974,23	435,01	0,00	10.761,72	
Cheltuieli indirecte		5,0000 %	417,62	98,71	21,75	0,00	538,09
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		8.770,11	2.072,94	456,76	0,00	11.299,80	
Profit		5,0000 %	438,51	103,65	22,84	0,00	564,99
Total inclusiv Beneficiu:		9.208,61	2.176,59	479,59	0,00	11.864,79	
TOTAL GENERAL (fara TVA):						11.864,79	
TVA:		21,00%				2.491,61	
TOTAL GENERAL:						14.356,40	

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRADINARI



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Lucrari conexe

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant:

Proiect: _____ **nr:** _____

Plansa: _____ **nr:** _____

Faza: _____

- 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	DB27A%	Ridicarea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor la caminele de vizitare pentru apa si canal, cu înaltimea medie pâna la 20 cm si greutatea capacului de:...pâna la 100 kg asezate pe zidarie de caramida, în mortar de ciment.	buc	1,00	637,62	637,62	
				material:	592,62	592,62	
				manopera:	37,80	37,80	
				utilaj:	7,20	7,20	
				transport:	0,00	0,00	
1.1	20017644	Mortar de ciment marca M-100-Z	mc	0,03	300,00	9,00	
1.2	2300468	Caramida plina 240x115x63 mm	buc	44,00	13,00	572,00	
1.3	3064291	Material marunt	%	2,00	581,00	11,62	
1.4	10131	Asfaltator categoria a III-a	ora	0,50	28,00	14,00	
1.5	13431	Zidar categoria a III-a	ora	0,60	28,00	16,80	
1.6	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0,25	28,00	7,00	
1.7	20000009	Tirfor 1,5 Tf	ora	0,02	120,00	2,40	
1.8	2031	Malaxor pt.mortar 200 l	ora	0,03	160,00	4,80	
2	AcE124A3+	Capace si gratare pentru camine ...montare capace din fonta fara inel de beton, pe carosabil	buc	1,00	13,44	13,44	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	13,44	13,44	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
2.1	20000301	Lista: Capac din fonta	buc	1,00	0,00	0,00	
2.2	20000303	Lista: Garnitura de etansare	buc	1,00	0,00	0,00	
2.3	20000002	Muncitor deservire	ora	0,08	28,00	2,24	
2.4	320548	Instalator categoria a IV-a	ora	0,40	28,00	11,20	
2.L	20013508	Capac de fonta TEGRA 600 A15/600/760 1,5T	buc	1,00	440,00	440,00	
2.L	20013544	Garnitura de etansare D 315mm	buc	1,00	20,00	20,00	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		1.052,62	51,24	7,20	0,00	1.111,06	

STADIUL FIZIC: Lucrari conexe

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2,2500 %	0,00	1,15	0,00	0,00
Total inclusiv Cheltuieli directe:		1.052,62	52,39	7,20	0,00
Cheltuieli indirecte	5,0000 %	52,63	2,62	0,36	0,00
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		1.105,25	55,01	7,56	0,00
Profit	5,0000 %	55,26	2,75	0,38	0,00
Total inclusiv Beneficiu:		1.160,51	57,76	7,94	0,00
TOTAL GENERAL (fara TVA):					1.226,21
TVA:	21,00%				257,50
TOTAL GENERAL:					1.483,72

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRADINARI



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Podete tubular 4,00 m

Proiect: _____ nr: _____

Beneficiar: Comuna Gradinari

Plansa: _____ nr: _____

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Faza: _____

Executant: _____

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

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	TSC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,inpamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 3	100 mc	0,38	520,00	197,60
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	520,00	197,60
				transport:	0,00	0,00
1.2	3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,40-0,70mc	ora	0,99	200,00	197,60
2	TSA01A1	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee,in canale deschise,in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc....in pamant cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub sau cel mult 0.60 m peste nivelul sapaturii teren usor	mc	4,20	14,56	61,15
				material:	0,00	0,00
				manopera:	14,56	61,15
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.1	19621	Sapator categoria a II-a	ora	2,18	28,00	61,15
	TRA01A10P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	57,96	5,00	289,82
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,02
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	5,00	289,80
.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,00	28,00	0,02
.2	TRA01A10P	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	57,96	5,00	289,80
4	TSD19A1	Umplutura de pamant compactata	mc	10,00	45,58	455,80
				material:	0,50	5,00
				manopera:	45,08	450,80
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
4.1	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	1,00	5,00	5,00
4.2	20111	Electrician linii electrice aeriene categoria I-a	ora	5,37	28,00	150,36
4.3	20121	Electrician linii electrice aeriene categoria a II-a	ora	5,37	28,00	150,36
4.4	20131	Electrician linii electrice aeriene categoria a III-a	ora	5,36	28,00	150,08

STADIUL FIZIC: Podete tubular 4,00 m

Pag 2

STADIUL FIZIC: Podete tubular 4,00 m		Pag 2				
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
5	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast) pentru fundatie podet	mc	8,48	99,45	843,34
				material:	53,60	454,53
				manopera:	10,36	87,85
				utilaj:	35,49	300,96
				transport:	0,00	0,00
5.1	2200379	Balast sortat spalat de mal 0-70 mm	mc	11,12	40,00	444,69
5.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	1,97	5,00	9,84
5.3	12811	Pavator categoria I	ora	2,20	28,00	61,73
5.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	0,93	28,00	26,12
5.5	3546	Autogreder pina la 175cp	ora	0,41	250,00	101,76
5.6	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri (valturi),r8-14;de 14tf	ora	1,30	140,00	181,64
5.7	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,20	90,00	17,55
6	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	19,46	25,00	486,50
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	25,00	486,50
6.0	TRA01A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	19,46	25,00	486,50
7	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate (nisip), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	5,10	116,13	592,24
				material:	60,16	306,79
				manopera:	32,48	165,65
				utilaj:	23,49	119,80
				transport:	0,00	0,00
7.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	6,69	45,00	300,87
7.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	1,18	5,00	5,92
7.3	12811	Pavator categoria I	ora	4,44	28,00	124,24
7.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	1,48	28,00	41,41
7.5	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri (valturi),r8-14;de 14tf	ora	0,78	140,00	109,24
7.6	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,12	90,00	10,56
8	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	9,38	25,00	234,50
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	25,00	234,50
8.0	TRA01A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	9,38	25,00	234,50
9	PC02A1	Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete...plane	mp	10,00	31,76	317,65
				material:	5,11	51,11
				manopera:	26,65	266,54
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
9.0	2901167	Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0,02	700,00	12,60

STADIUL FIZIC: Podete tubular 4,00 m

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
9.0	2903969	Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 18mm L = 6,00m s 942	mc	0,00	700,00	2,80
9.0	2908737	Grinda rasin.cu 2 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	mc	0,01	700,00	9,10
9.0	2928335	Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	mp	0,60	35,00	21,00
9.0	3803269	Sarma moale obisnuita D = 3 mm, OL 32 s 889	kg	0,71	1,30	0,92
9.0	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	0,42	2,97	1,25
9.0	7315789	Decofrol	kg	1,50	2,29	3,44
9.0	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	2,27	28,00	63,55
9.0	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	2,64	28,00	73,84
9.0	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	3,46	28,00	96,95
9.0	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	ora	1,15	28,00	32,20
10	CZ0302A1	Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stâlpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere centralizate, OB 37 D = 6-8 mm	kg	205,00	4,61	944,53
			material:		3,54	724,68
			manopera:		1,01	206,64
			utilaj:		0,06	13,21
			transport:		0,00	0,00
10.0	2000092	Otel beton profil neted OB 37 s 438 D = 8mm	kg	207,05	3,50	724,68
10.0	11111	Fierar beton categoria I	ora	3,69	28,00	103,32
10.0	11121	Fierar beton categoria a II-a	ora	3,69	28,00	103,32
10.0	4201	Masina automata de taiat si indret.ot.bet.act.el. d=3-20mm 5-10	ora	0,27	13,35	3,56
10.0	4203	Stanta electrica de taiat otel-beton,diampina la 40 mm	ora	0,35	3,91	1,36
10.0	4205	Masina de fasonat otel-beton d=pina la 40mm 2,2kw	ora	1,07	3,33	3,55
10.0	6609	Troliu electric 3,1-5tf	ora	0,16	28,92	4,74
11	PD01A1	Montare armaturi pentru beton armat in fund. Radiere...elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc.	kg	205,00	0,63	128,71
			material:		0,02	3,12
			manopera:		0,61	125,59
			utilaj:		0,00	0,00
			transport:		0,00	0,00
11.0	3803116	Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	2,05	1,52	3,12
11.0	11111	Fierar beton categoria I	ora	2,24	28,00	62,80
11.0	11131	Fierar beton categoria a III-a	ora	2,24	28,00	62,80
12	PB02B1	Turnare beton simplu C 30/37 in fundatii...obisnuite zidde sprijin,pereuri etc. cu pompa	mc	3,36	26,76	89,91
			material:		0,00	0,00
			manopera:		9,56	32,11
			utilaj:		17,20	57,79
			transport:		0,00	0,00
12.0	10211	Betonist categoria I	ora	0,20	28,00	5,68
12.0	10221	Betonist categoria a II-a	ora	0,20	28,00	5,68
12.0	10231	Betonist categoria a III-a	ora	0,37	28,00	10,38
12.0	10241	Betonist categoria a IV-a	ora	0,17	28,00	4,70
12.0	10251	Betonist categoria a V-a	ora	0,20	28,00	5,68
12.0	3336	Pompa hidraulica de beton cu 100m conducta,pina la 40 mc/h	ora	0,20	160,00	32,26

STADIUL FIZIC: Podete tubular 4,00 m

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
12.0	3720	Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	ora	1,28	20,00	25,54
12.0	10173	Lista: Beton preparate	xx	3,39	0,00	0,00
12.L	2100996	Beton de ciment C 30/37	mc	3,39	330,00	1.117,67
13	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	tona	8,13	25,00	203,25
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	25,00	203,25
13.0	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist. = 50 km	tona	8,13	25,00	203,25
14	PB02B1	Turnare beton simplu C 30/37 in fundatii...obisnuite zidde sprijin,pereuri etc. cu pompa	mc	8,12	26,76	217,27
				material:	0,00	0,00
				manopera:	9,56	77,61
				utilaj:	17,20	139,66
				transport:	0,00	0,00
14.0	10211	Betonist categoria I	ora	0,49	28,00	13,72
14.0	10221	Betonist categoria a II-a	ora	0,49	28,00	13,72
14.0	10231	Betonist categoria a III-a	ora	0,90	28,00	25,09
14.0	10241	Betonist categoria a IV-a	ora	0,41	28,00	11,37
14.0	10251	Betonist categoria a V-a	ora	0,49	28,00	13,72
14.0	3336	Pompa hidraulica de beton cu 100m conducta,pina la 40 mc/h	ora	0,49	160,00	77,95
14.0	3720	Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	ora	3,09	20,00	61,71
14.0	10173	Lista: Beton preparate	xx	8,18	0,00	0,00
14.L	2100996	Beton de ciment C 30/37	mc	8,18	330,00	2.701,04
15	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	tona	19,64	25,00	491,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	25,00	491,00
15.0	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist. = 50 km	tona	19,64	25,00	491,00
16	ACA11D1[1]	Montare teava PEHD D=500mm SN4, corugata, la podete pentru accese sau podete transversale	m	40,00	603,73	24.149,34
				material:	600,09	24.003,74
				manopera:	3,64	145,60
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
16.1	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I -a	ora	4,80	28,00	134,40
16.2	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	0,40	28,00	11,20
16.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,75	5,00	3,74
16.4	3100022	Teava PEID, D=500mm, corugata	m	40,00	600,00	24.000,00
17	TRA04A50	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.50 km.	tona	1,20	25,00	30,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	25,00	30,00

STADIUL FIZIC: Podete tubular 4,00 m

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
17.0	TRA04A50 Transport rutier mater.semifabr. cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe dis.50 km.*	tona	1,20	25,00	30,00
	procent	material	manopera	utilaj	transport
Cheltuieli directe:	29.367,66	1.619,57	829,02	1.735,05	33.551,30
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2,2500 %	0,00	36,44	0,00	36,44
Total inclusiv Cheltuieli directe:	29.367,66	1.656,01	829,02	1.735,05	33.587,74
Cheltuieli indirecte	5,0000 %	1.468,38	82,80	41,45	86,75
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:	30.836,05	1.738,81	870,47	1.821,80	35.267,13
Profit	5,0000 %	1.541,80	86,94	43,52	91,09
Total inclusiv Beneficiu:	32.377,85	1.825,75	914,00	1.912,89	37.030,49
TOTAL GENERAL (fara TVA):					37.030,49
TVA:	21,00%				7.776,40
TOTAL GENERAL:					44.806,89

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Infrastructura

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant: _____



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ **nr:** _____

Plansa: _____ **nr:** _____

Faza: _____

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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	0,45	5,00	2,25	DataConstruct	
2	6002737 Disc armat cu segm.diamant crest.larg.D = 400mm IA-IR-55/C1	buc	0,32	350,00	110,25	Pret de referinta	
	Valoare directa	lei			112,50		
	Recapitulatie	lei			11,53		
	TOTAL	lei			124,03		
	TOTAL	euro			25,07		

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Suprastructura

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant:

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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	101,17	5,00	505,85	DataConstruct	
2	7106239 Apa pentru mortare si betoane	mc	4,71	5,00	23,55	Pret de referinta	
3	20033719 BA 11,2	tona	146,83	380,00	55.794,64	Pret_Meu	
4	2200379 Balast sortat spalat de mal 0-70 mm	mc	409,56	40,00	16.382,26	DataConstruct	
5	2100996 Beton de ciment C 30/37	mc	31,40	330,00	10.362,00	Pret de referinta	
6	20015571 Borduri din beton pentru trotuare 10X15 cm	m	1.577,85	13,00	20.512,05	Pret de referinta	
7	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	1.601,40	0,65	1.040,91	Pret de referinta	
8	20018306 Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	t	0,71	3.000,00	2.132,13	Pret de referinta	
9	3064291 Material marunt	%			321,50	Pret de referinta	
10	2200575 Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	4,71	45,00	211,95	Pret de referinta	
11	3421097 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 30	kg	17,18	6,00	103,09	DataConstruct	
12	2201658 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	38,05	45,00	1.712,26	Pret de referinta	
13	2201672 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	228,49	45,00	10.282,02	Pret de referinta	
Valoare directa			lei		119.384,22		
Recapitulatie			lei		12.236,88		
TOTAL			lei		131.621,10		
TOTAL			euro		26.606,25		

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Siguranta circulatiei

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant:

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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	2100995 Beton de ciment B 400 stas 3622	mc	2,30	330,00	759,00	Pret de referinta	
2	2600206 Bitum pentru drumuri tip D 80/120 stas 754	kg	0,94	5,00	4,68	DataConstruct	
3	6109418 Diluant ptr produse de marcare d009-3 ni 1708-61 a9	kg	24,68	12,00	296,12	DataConstruct	
4	6108804 Email alb ii e.109-5 ni 1707-61	kg	47,45	12,00	569,40	Pret de referinta	
5	7101140 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. cerc D = 600 mm f41 s1848	buc	13,00	90,00	1.170,00	Pret de referinta	
6	7101011 Indicator circul.tbl.ol+fol.r. patrat L = 600 mm f36 s1848	buc	10,00	90,00	900,00	Pret de referinta	
7	7329912 Microbile sticla semnaliz.orizont albe D = 02-05 mm.	kg	13,18	10,00	131,82	DataConstruct	
8	2206000 Nisip 0,0-0,7 mm	mc	0,00	45,00	0,04	DataConstruct	
9	5840405 Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	92,00	0,11	10,12	Pret de referinta	
10	5840766 Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	46,00	0,03	1,38	Pret de referinta	
11	6621727 Placa teh.cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 5 mm	kg	7,41	6,00	44,46	Pret de referinta	
12	5882142 Saiba prec.plata pentru met A M 8 OL 34 s 5200	kg	0,46	10,00	4,60	Pret de referinta	
13	5882489 Saiba prec.plata pentru met B M 6 OL 34 s 5200	kg	0,92	10,00	9,20	Pret de referinta	
14	6301793 Stilp metalic confectionat industrial	buc	23,00	150,00	3.450,00	Pret de referinta	
15	5800376 Surub cap hexagonal precis M 6 x 25 gr. 5.8 s4272	buc	92,00	0,13	11,96	Pret de referinta	
16	5817446 Surub cap hexagonal semiprecis M 8x 30 gr. 5.8 s 6220	buc	46,00	0,09	4,14	Pret de referinta	
17	6111241 Vopsea alba pt.marcaj rutier	kg	39,34	25,00	983,39	DataConstruct	
18	6202935 White spirt	kg	0,62	3,50	2,18	Pret de referinta	
	Valoare directa	lei			8.352,48		
	Recapitulatie	lei			856,13		
	TOTAL	lei			9.208,61		
	TOTAL	euro			1.861,45		

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Lucrari conexe

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant:



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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	20013508 Capac de fonta TEGRA 600 A15/600/760 1,5T	buc	1,00	440,00	440,00	DataConstruct	
2	2300468 Caramida plina 240x115x63 mm	buc	44,00	13,00	572,00	DataConstruct	
3	20013544 Garnitura de etansare D 315mm	buc	1,00	20,00	20,00	DataConstruct	
4	3064291 Material marunt	%			11,62	Pret de referinta	
5	20017644 Mortar de ciment marca M-100-Z	mc	0,03	300,00	9,00	DataConstruct	
	Valoare directa	lei			1.052,62		
	Recapitulatie	lei			107,89		
	TOTAL	lei			1.160,51		
	TOTAL	euro			234,59		

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI, COMUNA GRADINARI



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

OBIECTUL: Pista de biciclete

Proiect: _____ nr: _____

STADIUL FIZIC: Podete tubular 4,00 m

Plansa: _____ nr: _____

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Faza: _____

Executant: _____

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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	4,15	5,00	20,75	DataConstruct	
2	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,75	5,00	3,74	Pret de referinta	
3	2200379 Balast sortat spalāt de mal 0-70 mm	mc	11,12	40,00	444,69	DataConstruct	
4	2100996 Beton de ciment C 30/37	mc	11,57	330,00	3.818,71	Pret de referinta	
5	7315789 Decofrol	kg	1,50	2,29	3,44	Pret de referinta	
6	2908737 Grinda rasin.cu 2 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	mc	0,01	700,00	9,10	Pret de referinta	
7	2901167 Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0,02	700,00	12,60	Pret de referinta	
8	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	6,69	45,00	300,87	Pret de referinta	
9	2000092 Otel beton profil neted OB 37 s 438 D = 8mm	kg	207,05	3,50	724,68	Pret de referinta	
10	2928335 Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	mp	0,60	35,00	21,00	Pret de referinta	
11	3803116 Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	2,05	1,52	3,12	Pret de referinta	
12	3803269 Sarma moale obisnuita D = 3 mm, OL 32 s 889	kg	0,71	1,30	0,92	Pret de referinta	
13	2903969 Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 18mm L = 6,00m s 942	mc	0,00	700,00	2,80	Pret de referinta	
14	6311528 Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	0,42	2,97	1,25	Pret de referinta	
15	3100022 Teava PEID, D=500mm, corugata	m	40,00	600,00	24.000,00	Pret de referinta	
Valoare directa			lei		29.367,66		
Recapitulatie			lei		3.010,19		
TOTAL			lei		32.377,85		
TOTAL			euro		6.544,95		

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Infrastructura

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant: _____



S.C. • LAD • LAN • PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ **nr:** _____

Plansa: _____ **nr:** _____

Faza: _____

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	10221 Betonist	9,00	28,00	252,00	
2	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,01	28,00	0,31	
3	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	109,50	28,00	3.066,01	
4	229921 Muncitor deservire c-tii masini	101,52	28,00	2.842,56	
5	19621 Sapator	3,61	28,00	101,08	
	Total ore manopera:	223,64			
	Valoare directa lei			6.261,96	
	Recapitulatie lei			797,19	
	TOTAL lei			7.059,15	
	TOTAL euro			1.426,96	

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Suprastructura

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant:

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	112,46	28,00	3.148,99	
2	39921 Muncitor deservire	361,10	28,00	10.110,80	
3	12831 Pavator	403,01	28,00	11.284,31	
	Total ore manopera:	876,58			
	Valoare directa lei			24.544,11	
	Recapitulatie lei			3.124,62	
	TOTAL lei			27.668,72	
	TOTAL euro			5.593,03	

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Siguranta circulatiei

Proiect: _____ nr: _____

Beneficiar: Comuna Gradinari

Plansa: _____ nr: _____

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Faza: _____

Executant: _____

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	11 Asfaltator	2,59	28,00	72,51	
2	10221 Betonist	7,59	28,00	212,52	
3	10821 Dulgher poduri	5,06	28,00	141,68	
4	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	20,58	28,00	576,16	
5	19911 Muncitor deservire c-tii.montaj	26,90	28,00	753,20	
6	13351 Zugrav vopsitor	6,24	28,00	174,72	
	Total ore manopera:	68,96			
	Valoare directa	lei		1.930,78	
	Recapitulatie	lei		245,80	
	TOTAL	lei		2.176,59	
	TOTAL	euro		439,98	

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Lucrari conexe

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant: _____



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ **nr:** _____

Plansa: _____ **nr:** _____

Faza: _____

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	10131 Asfaltator	0,50	28,00	14,00	
2	320548 Instalator	0,40	28,00	11,20	
3	20000002 Muncitor deservire	0,08	28,00	2,24	
4	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	0,25	28,00	7,00	
5	13431 Zidar	0,60	28,00	16,80	
	Total ore manopera:	1,83			
	Valoare directa lei			51,24	
	Recapitulatie lei			6,52	
	TOTAL lei			57,76	
	TOTAL euro			11,68	

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Podete tubular 4,00 m

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant: _____



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ **nr:** _____

Plansa: _____ **nr:** _____

Faza: _____

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	10251 Betonist	3,92	28,00	109,72	
2	10741 Dulgher constructii	9,52	28,00	266,54	
3	20131 Electrician linii electrice aeriene	16,10	28,00	450,80	
4	11131 Fierar beton	11,87	28,00	332,23	
5	12011 Instalator alimentare cu apa	4,80	28,00	134,40	
6	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,00	28,00	0,02	
7	19931 Muncitor deservire constructii montaj	0,40	28,00	11,20	
8	12821 Pavator	9,05	28,00	253,50	
9	19621 Sapator	2,18	28,00	61,15	
	Total ore manopera:	57,84			
	Valoare directa lei			1.619,57	
	Recapitulatie lei			206,18	
	TOTAL lei			1.825,75	
	TOTAL euro			369,06	

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Infrastructura

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant:



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

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	2801 Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 kg	14,40	2,00	28,80
2	3521 Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	22,39	130,00	2.911,27
3	7408 Incarcator frontal pe senile 0,5-0,99mc	1,40	130,00	181,90
4	4058 Masina de taiat rosturi cu disc abraziv 20kw	9,00	25,00	225,00
5	2509 Motocompresor mobil joasa presiune 4,0-5,9 mc/min	19,20	65,00	1.248,00
	Total ore utilaje:	66,39		
	Valoare directa lei			4.594,97
	Recapitulatie lei			470,98
	TOTAL lei			5.065,95
	TOTAL euro			1.024,05

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Suprastructura

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant: _____



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ **nr:** _____

Plansa: _____ **nr:** _____

Faza: _____

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

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 cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	10,00	90,00	899,71
2	3546 Autogreder pina la 175cp	19,87	250,00	4.967,16
3	4005 Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	81,19	140,00	11.366,99
4	4008 Compactor static autoproppe pneuri10,1-16tf	8,28	140,00	1.159,00
5	4046 Repartizator finisor mixturi asfaltice mot term. fara palpator 92cp	8,28	290,00	2.400,79
	Total ore utilaje:	127,62		
	Valoare directa	lei		20.793,66
	Recapitulatie	lei		2.131,35
	TOTAL	lei		22.925,01
	TOTAL	euro		4.634,12

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Siguranta circulatiei

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant: _____



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ **nr:** _____

Plansa: _____ **nr:** _____

Faza: _____

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

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	4062 Masina de trasat benzi de circulatie motor ardere interna 40-45cp	3,12	130,00	405,60
2	2001A Masina trasat benzi marcaj motor termic 59-33kw 40-45cp	0,23	130,00	29,41
	Total ore utilaje:	3,35		
	Valoare directa	lei		435,01
	Recapitulatie	lei		44,59
	TOTAL	lei		479,59
	TOTAL	euro		96,95

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Lucrari conexe

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant: _____



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ **nr:** _____

Plansa: _____ **nr:** _____

Faza: _____

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

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	2031 Malaxor pt.mortar 200 l	0,03	160,00	4,80
2	20000009 Tirfor 1,5 Tf	0,02	120,00	2,40
	Total ore utilaje:	0,05		
	Valoare directa			7,20
	Recapitulatie			0,74
	TOTAL			7,94
	TOTAL			1,60

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete
STADIUL FIZIC: Podete tubular 4,00 m

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant:



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ **nr:** _____

Plansa: _____ **nr:** _____

Faza: _____

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tarif unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	5603 Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	0,31	90,00	28,11
2	3546 Autogreder pina la 175cp	0,41	250,00	101,76
3	4005 Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	2,08	140,00	290,88
4	3501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,40-0,70mc	0,99	200,00	197,60
5	4201 Masina automata de taiat si indret.ot.bet.act.el. d=3-20mm 5-10	0,27	13,35	3,56
6	4205 Masina de fasonat otel-beton d=pina la 40mm 2,2kw	1,07	3,33	3,55
7	3336 Pompa hidraulica de beton cu 100m conducta,pina la 40 mc/h	0,69	160,00	110,21
8	4203 Stanta electrica de taiat otel-beton,diampina la 40 mm	0,35	3,91	1,36
9	6609 Trolu electric 3,1-5tf	0,16	28,92	4,74
10	3720 Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	4,36	20,00	87,25
	Total ore utilaje:	10,68		
	Valoare directa			
	Recapitulatie			829,02
	TOTAL			84,97
	TOTAL			914,00
				184,76

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Infrastructura

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant: _____



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km par-cursi	Ore de func-tio-nare	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	TRA01A10P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	1.124,40	10,00	0,20	0,50	5.622,00
	Valoare directa		lei			5.622,00
	Recapitulatie		lei			576,26
	TOTAL		lei			6.198,26
	TOTAL		euro			1.252,93

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Suprastructura

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant:



S.C. LAD LAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km par-cursi	Ore de func-tio-nare	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	TRA05A50 Transport rutier materiale, semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton,etc) pe dist de 50	0,71	50,00	1,00	0,50	17,75
2	TRA06A50 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	75,36	50,00	1,00	0,50	1.884,00
3	TRA02A50 Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...50 km.	56,52	50,00	1,00	0,50	1.413,00
4	TRA01A50 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	1.263,35	50,00	1,00	0,50	31.583,75
Valoare directa		lei		34.898,50		
Recapitulatie		lei		3.577,10		
TOTAL		lei		38.475,60		
TOTAL		euro		7.777,56		

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU
TRANSPORT VERDE, REALIZAREA DE PISTE
PENTRU BICICLETE ÎN LOCALITATEA GREONI,
COMUNA GRADINARI

OBIECTUL: Pista de biciclete

STADIUL FIZIC: Podete tubular 4,00 m

Beneficiar: Comuna Gradinari

Proiectant: S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Executant:



S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km par-cursi	Ore de func-tion-nare	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	TRA04A50 Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.50 km.	1,20	50,00	1,00	0,50	30,00
2	TRA06A50 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	27,77	50,00	1,00	0,50	694,25
3	TRA01A50 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	28,84	50,00	1,00	0,50	721,00
4	TRA01A10P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	57,96	10,00	0,20	0,50	289,80
Valoare directa			lei			1.735,05
Recapitulatie			lei			177,84
TOTAL			lei			1.912,89
TOTAL			euro			386,68

PROIECTANT
S.C. VLAD PLAN PROIECT S.R.L.

