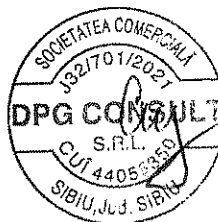


LISTE DE CANTITĂȚI FĂRĂ PREȚURI

„REALIZARE TROTUARE, ȘANȚURI ȘI ACCESE LA PROPRIETĂȚI
ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ȘILEA, COMUNA FĂRĂU JUDEȚUL ALBA
– TRONSON 2”

Listă de semnături

FAZA: SC DPG CONSULT SRL
NR. PROIECT: DP-005/AB
DATA: FEBRUARIE 2024



CUPRINS

OBIECTIV: REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2

| CAPITOLUL | Pagina |
|--|---------------|
| DG - DEVIZ GENERAL al obiectivului de investitii - cumulativ proiect - REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2 | 1 |
| F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv - cumulativ proiect - REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2 | 3 |
| F2 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari - DJ107D- Tr.2 | 5 |
| F2 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari - Organizare de santier | 6 |
| F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - Accese la proprietati | 7 |
| F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - Acostamente din piatra sparta | 11 |
| F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - Santuri/rigole | 14 |
| F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - Trotuare | 20 |
| F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - Lucrari conexe | 24 |
| F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - Lucrari de constructii | 28 |



OBIECTIV: REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2
Beneficiar: Comuna Farau
Proiectant: SC DPG CONSULT SRL
Executant:

DG - DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii

Anexa Nr. 7

REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2

| Nr. crt. | Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli | Valoare | TVA | Valoare |
|--|--|------------|-----|---------|
| | | (fara TVA) | | cu TVA |
| | | lei | lei | lei |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| CAPITOL 1 | | | | |
| Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului | | | | |
| 1.1 | Obtinerea terenului | | | |
| 1.2 | Amenajarea terenului | | | |
| 1.3 | Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala | | | |
| 1.4 | Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor | | | |
| TOTAL CAPITOL 1 | | | | |
| CAPITOL 2 | | | | |
| Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii | | | | |
| TOTAL CAPITOL 2 | | | | |
| CAPITOL 3 | | | | |
| Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica | | | | |
| 3.1 | Studii | | | |
| 3.1.1 | Studii de teren | | | |
| 3.1.2 | Raport privind impactul asupra mediului | | | |
| 3.1.3 | Alte studii specifice | | | |
| 3.2 | Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii | | | |
| 3.3 | Expertizare tehnica | | | |
| 3.4 | Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor | | | |
| 3.5 | Proiectare | | | |
| 3.5.1 | Tema de proiectare | | | |
| 3.5.2 | Studiu de prefezabilitate | | | |
| 3.5.3 | Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general | | | |
| 3.5.4 | Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor | | | |
| 3.5.5 | Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie | | | |
| 3.5.6 | Proiect tehnic si detalii de executie | | | |
| 3.6 | Organizarea procedurilor de achizitie | | | |
| 3.7 | Consultanta | | | |
| 3.7.1 | Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii | | | |
| 3.7.2 | Auditul financiar | | | |
| 3.8 | Asistenta tehnica | | | |
| 3.8.1 | Asistenta tehnica din partea proiectantului | | | |
| 3.8.1.1 | pe perioada de executie a lucrarilor | | | |
| 3.8.1.2 | pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii | | | |
| 3.8.2 | Dirigentie de santier | | | |

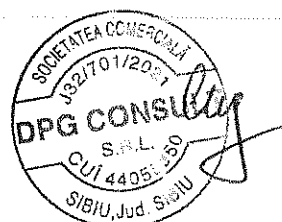
**DEVIZUL GENERAL: REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE
DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|--|---|---|---|
| TOTAL CAPITOL 3 | | | | |
| CAPITOL 4 | | | | |
| Cheltuieli pentru investitia de baza | | | | |
| 4.1 | Constructii si instalatii | | | |
| 4.2 | Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale | | | |
| 4.3 | Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj | | | |
| 4.4 | Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport | | | |
| 4.5 | Dotari | | | |
| 4.6 | Active necorporale | | | |
| TOTAL CAPITOL 4 | | | | |
| CAPITOL 5 | | | | |
| Alte cheltuieli | | | | |
| 5.1 | Organizare de santier | | | |
| 5.1.1 | Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier | | | |
| 5.1.2 | Cheltuieli conexe organizarii santierului | | | |
| 5.2 | Comisioane, cote, taxe, costul creditului | | | |
| 5.2.1 | Comisioanele si dobanziile aferente creditului bancii finantatoare | | | |
| 5.2.2 | Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii | | | |
| 5.2.3 | Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii | | | |
| 5.2.4 | Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC | | | |
| 5.2.5 | Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare | | | |
| 5.3 | Cheltuieli diverse si neprevazute | | | |
| 5.4 | Cheltuieli pentru informare si publicitate | | | |
| TOTAL CAPITOL 5 | | | | |
| CAPITOL 6 | | | | |
| Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste | | | | |
| 6.1 | Pregatirea personalului de exploatare | | | |
| 6.2 | Probe tehnologice si teste | | | |
| TOTAL CAPITOL 6 | | | | |
| TOTAL GENERAL | | | | |
| din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1) | | | | |

Proiectant,

DPG CONSULT SRL,

Ing. Gheorghe-Grigore Vilcu



OBIECTIV: REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2
 Beneficiar: Comuna Farau
 Proiectant: SC DPG CONSULT SRL
 Executant: _____

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 | | |
| 1.3 | Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala | | |
| 1.4 | Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor | | |
| 2 | Realizarea utilitatilor necesare obiectivului | | |
| 3.5 | Proiectare | | |
| 3.5.1 | Tema de proiectare | | |
| 3.5.2 | Studiu de fezabilitate | | |
| 3.5.3 | Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general | | |
| 3.5.4 | Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor | | |
| 3.5.5 | Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie | | |
| 3.5.6 | Proiect tehnic si detalii de executie | | |
| 4 | Investitia de baza | | |
| 4.1 | Constructii si instalatii | | |
| 4.1.1 | [0011.1] DJ107D- Tr.2 | | |
| 4.2 | Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale | | |
| 4.3 | Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj | | |
| 4.4 | Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport | | |
| 4.5 | Dotari | | |
| 4.6 | Active necorporale | | |
| 5.1 | Organizare de santier | | |
| 5.1.1 | Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier | | |
| 5.1.1.1 | [0011.2] Organizare de santier | | |
| 5.1.2 | Cheltuieli conexe organizarii santierului | | |
| 6.2 | Probe tehnologice si teste | | |
| TOTAL VALOARE (exclusiv TVA) | | | |
| TVA 19 % | | | |
| TOTAL VALOARE (inclusiv TVA) | | | |

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv: REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2

1

2

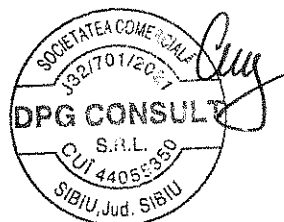
3

4

Proiectant,

DPG CONSULT SRL,

Ing. Gheorghe-Grigore Vilcu



OBIECTIV: REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2

OBIECTUL: DJ107D- Tr.2

Beneficiar: Comuna Farau

Proiectant: SC DPG CONSULT SRL

Executant: _____

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

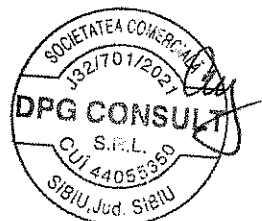
Obiectul DJ107D- Tr.2

| 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 | |
| 4.1.1 | [0011.1.1] Accese la proprietati | |
| 4.1.2 | [0011.1.2] Acostamente din piatra sparta | |
| 4.1.3 | [0011.1.3] Santuri/rigole | |
| 4.1.4 | [0011.1.4] Trotuare | |
| 4.1.5 | [0011.1.5] Lucrari conexe | |
| | TOTAL I | |
| | II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice | |
| 4.2 | Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale | |
| | TOTAL II | |
| | III. Procurare | |
| 4.3 | Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj | |
| 4.4 | Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport | |
| 4.5 | Dotari | |
| 4.6 | Active necorporale | |
| | TOTAL III | |
| | IV. Probe tehnologice si teste | |
| 6.2 | Probe tehnologice si teste | |
| | TOTAL IV | |
| | TOTAL VALOARE (exclusiv TVA): | |
| | TVA 19%: | |
| | TOTAL VALOARE: | |

Proiectant,

DPG CONSULT SRL,

Ing. Gheorghe-Grigore Vilcu



OBIECTIV: REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2
OBIECTUL: Organizare de santier
Beneficiar: Comuna Farau
Proiectant: SC DPG CONSULT SRL
Executant: _____

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

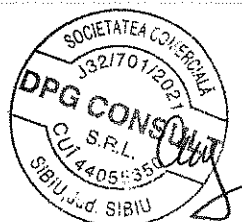
Obiectul Organizare de santier

| Nr. cap./ subcap. deviz general | Cheltuieli pe categoria de lucrari | Valoare (exclusiv TVA) lei |
|--|---|--------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| | I. Lucrari de constructii si instalatii | |
| 5.1.1 | Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier | |
| 5.1.1.1 | [0011.2.1] Lucrari de constructii | |
| | TOTAL I | |
| | II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice | |
| 4.2 | Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale | |
| | TOTAL II | |
| | III. Procurare | |
| 4.3 | Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj | |
| 4.4 | Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport | |
| 4.5 | Dotari | |
| 4.6 | Active necorporale | |
| | TOTAL III | |
| | IV. Probe tehnologice si teste | |
| 6.2 | Probe tehnologice si teste | |
| | TOTAL IV | |
| | TOTAL VALOARE (exclusiv TVA): | |
| | TVA 19%: | |
| | TOTAL VALOARE: | |

Proiectant,

DPG CONSULT SRL,

Ing. Gheorghe-Grigore Vilcu



OBIECTIV: REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2

OBIECTUL: DJ107D- Tr.2

STADIUL FIZIC: Accese la proprietati

Beneficiar: Comuna Farau

Proiectant: SC DPG CONSULT SRL

Executant:

- 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 | Accese la proprietati | | | | |
| 1.1 | Spargerea betonului existent degradat- | mc | 30,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.1.1 | DG06A1 Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila; | mc | 30,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.1.1. | 19921 Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a | ora | 60,00 | | |
| 1.1.2 | TSC35B22 Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de ...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1.0-2.5 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta de 21-30 m | 100 mc | 0,90 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.1.3 | TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 72,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.2 | Sapatura generala | mc | 400,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.2.1 | TSC02B1 Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 2 | 100 mc | 3,60 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

STADIUL FIZIC: Accese la proprietati

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 | |
|--------|-----------|--|------------|--------|-----------|--|
| 1.2.2 | TSA01C1 | 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 spatii intinse in pamant cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H<0.6 m teren tare | mc | 40,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 1.2.2. | 19621 | Sapator categoria a II-a | ora | 80,17 | | |
| L | | | | | | |
| 1.2.3 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 680,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 1.3 | | Beton C16/20-manual | mc | 13,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 1.3.1 | PB01B# | Turnarea betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri etc. manual | mc | 13,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 1.3.1. | 2100912 | Beton marfa clasa C 20/16 (BC20/B250) | mc | 13,33 | | |
| L | | | | | | |
| 1.3.2 | TRA06A30 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km | tona | 32,11 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 1.4 | | Cofraje | mp | 300,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 1.4.1 | PC02A1 | Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete...plane | mp | 300,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 1.5 | | Strat de balast -manual- | mc | 190,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 1.5.1 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala; | mc | 190,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |

STADIUL FIZIC: Accese la proprietati

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
|--------|----------|---|------|------------|-----------|
| 1.5.2 | TRA01A30 | Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km. | tona | 421,80 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 1.6 | | Plasa sudata DN6mm 100x100mm | mp | 1.045,00 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 1.6.1 | TE06C1 | Plasa de armatura sudata tip stnb...d=6mm ochiurile 100x100mm | mp | 1.045,00 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 1.6.2 | TRA02A40 | Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...40 km. | tona | 10,45 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 1.7 | | Beton C25/30-manual- | mc | 140,00 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 1.7.1 | PB01B# | Turnarea betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri etc. manual | mc | 140,00 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 1.7.1. | 2100916 | Beton marfa clasa C25/30 | mc | 143,50 | |
| L | | | | | |
| 1.7.2 | TRA06A30 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km | tona | 336,00 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 1.8 | AcD27D3+ | Montare tuburi corugate Dnimm | m | 223,00 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 1.8.L | 20000002 | Muncitor deservire | ora | 134,09 | |
| 1.8.L | 320548 | Instalator categoria a IV-a | ora | 134,09 | |
| 1.10 | 232322 | Tub corugat De315mm SN8 | m | 205,00 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |

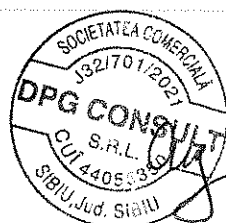
STADIUL FIZIC: Accese la proprietati

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 | | | | |
|---|----------|---|---------|------------|-----------|--------|-----------|-------|--|
| 1.12 | 2303594 | Tub corugat De 500 SN8 | m | 18,00 | | | | | |
| | | | | material: | | | | | |
| | | | | manopera: | | | | | |
| | | | | utilaj: | | | | | |
| | | | | transport: | | | | | |
| 1.14 | TRA02A40 | Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...40 km. | tona | 16,00 | | | | | |
| | | | | material: | | | | | |
| | | | | manopera: | | | | | |
| | | | | utilaj: | | | | | |
| | | | | transport: | | | | | |
| | | | procent | material | manopera | utilaj | transport | total | |
| Cheltuieli directe: | | | | | | | | | |
| Recapitulatia: mediu | | | | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe: | | | | | | | | | |
| Contributie asiguratorie pentru munca (CAM) | | | | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte | | | | | | | | | |
| Profit | | | | | | | | | |
| TOTAL GENERAL (fara TVA): | | | | | | | | | |
| TVA: | | | | | | | | | |
| TOTAL GENERAL: | | | | | | | | | |

Proiectant,

DPG CONSULT SRL,

Ing. Gheorghe-Grigore Vilcu



OBIECTIV: REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2
OBIECTUL: DJ107D- Tr.2
STADIUL FIZIC: Acostamente din piatra sparta
Beneficiar: Comuna Farau
Proiectant: SC DPG CONSULT SRL
Executant:

- 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 | Acostamente consolidate | | | | |
| 1.1 | Sapatura generala | mc | 570,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.1.1 | TSC02B1 Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 2 | 100 mc | 5,13 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.1.2 | TSA01C1 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 spatii intinse in pamant cu umiditate natuala aruncarea in depozit sau vehicul la H<0.6 m teren tare | mc | 57,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.1.2. | 19621 Sapator categoria a II-a | ora | 114,24 | | |
| L | | | | | |
| 1.1.3 | TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 969,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.2 | Strat de balast -manual- | mc | 300,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.2.1 | DA06A1 Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala; | mc | 300,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

OBIECTIV: REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2

OBIECTUL: DJ107D- Tr.2

STADIUL FIZIC: Santuri/rigole

Beneficiar: Comuna Farau

Proiectant: SC DPG CONSULT SRL

Executant:

- 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 | Sant trapezoidal din beton C25/30 | | | | |
| 1.1 | Spargerea betonului existent degradat- | mc | 10,00 | | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 1.1.1 | DG06A1 Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila; | mc | 10,00 | | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 1.1.1. | 19921 Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a | ora | 20,00 | | |
| L | | | | | |
| 1.1.2 | TSC35B22 Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de :...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1.0-2.5 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta de 21-30 m | 100 mc | 0,30 | | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 1.1.3 | TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 24,00 | | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 1.2 | Sapatura generala | mc | 500,00 | | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 1.2.1 | TSC02B1 Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 2 | 100 mc | 4,50 | | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |

STADIUL FIZIC: Santuri/rigole

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 | |
|--------|-----------|---|------|------------|-----------|--|
| 1.2.2 | TSA01C1 | 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 spatii intinse in pamant cu umiditate natuala aruncarea in depozit sau vehicul la H<0,6 m teren tare | mc | 50,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2.2. | 19621 | Sapator categoria a II-a | ora | 100,21 | | |
| L | | | | | | |
| 1.2.3 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 850,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3 | | Pat din balast 10 cm | mp | 3.020,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.1 | IFB09D2 | Strat drenant din balast, avand grosimea dupa compactare de : 10 cm | mp | 3.020,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.1. | 2200379 | Balast sortat spalat de mal 0-70 mm | mc | 302,00 | | |
| L | | | | | | |
| 1.3.1. | 12911 | Pietrar categoria I | ora | 446,73 | | |
| L | | | | | | |
| 1.3.2 | TRA01A30 | Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km. | tona | 664,40 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.4 | | Santuri monolite din beton C25/30 (pereu) | mp | 3.020,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.4.1 | IFA03C1 | Pereu din placi de beton simplu, turnat pe loc in cimpuri separate pina la 2 mp suprafata, impartita prin rosturi de 2,5 cm, cu grosimea pereului de: 10 cm. | mp | 3.020,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.4.1. | 2100917 | Beton C25/30 | mc | 302,00 | | |
| L | | | | | | |
| 1.4.2 | TRA06A30 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km | tona | 724,80 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

STADIUL FIZIC: Santuri/rigole

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
|----------|--|--------|------------|---|-----------|
| 1.5 | Cofraje | mp | 450,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.5.1 | PC02A1 | mp | 450,00 | | |
| | Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete...plane | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 2 | Rigola carosabila L=64m | | | | |
| 2.1 | Sapatura,inclusiv incarcarea si transportul materialului sapat si al deseurilor | mc | 38,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 2.1.1 | TSC04H1 | 100 mc | 0,34 | | |
| | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in:...pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4 | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 2.1.1. | 3502 | ora | 1,03 | | |
| L | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,71-1,25mc | | | | |
| 2.1.2 | TSA07G1 | mc | 3,80 | | |
| | Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,avand peste 1 m latime si maximum 6 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,in fundatii,subsoluri,canale,drenuri etc...in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 2.01-4 m teren foarte tare | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 2.1.3 | TSC35B3 | 100 mc | 0,38 | | |
| | Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de ...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 m | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 2.1.4 | TRA01A05P | tona | 64,60 | | |
| | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 2.1.5 | TSD03D1 | 100 mc | 0,38 | | |
| | Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP,in straturi cu grosimea de ...21-30 cm,teren catg. 3 sau 4 | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 2.2 | Strat de balast | mc | 7,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

STADIUL FIZIC: Santuri/rigole

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 | |
|--------|----------|---|------|------------|-----------|--|
| 2.2.1 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala; | mc | 7,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.2.2 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 15,54 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3 | | Beton C8/10 | mc | 4,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3.1 | PB01B# | Turnarea betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri etc. manual | mc | 4,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3.1. | 2100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (BC10/B150) | mc | 4,61 | | |
| L | | | | | | |
| 2.3.2 | TRA06A30 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km | tona | 11,12 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4 | | Element rigola carosabila tip R3 | buc | 173,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4.1 | DE16B1 | Montarea la rigole santuri a elementelor prefabricate din beton materiale volum intre 0,02mc/buc si 0,100mc/buc inclusiv | buc | 173,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4.1. | 2800521 | Rigola carosabila tip R3 | buc | 174,21 | | |
| L | | | | | | |
| 2.4.2 | TRA02A40 | Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...40 km. | tona | 20,76 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5 | | Dale de rigola carosabila tip P1 | buc | 212,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

STADIUL FIZIC: Santuri/rigole

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
|----------------------------|--|-----------------|-----------------|---------------|------------------|
| 2.5.1 DE16A1 | Montarea la rigole santuri a elementelor prefabricate din beton materiale cu volum pina la 0,02mc/buc inclusiv | buc | 212,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 2.5.1. 2800430 L | Dala prefabricata pentru rigola 50x30x15 (dublu armata) | buc | 213,48 | | |
| 2.5.2 TRA02A40 | Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...40 km. | tona | 9,75 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 3 Sant de pamant | | | | | |
| 3.1 | Sapatura,inclusiv incarcarea si transportul materialului sapat si al deseurilor | mc | 75,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 3.1.1 TSC04H1 | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in:...pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4 | 100 mc | 0,68 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 3.1.1. 3502 L | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,71-1,25mc | ora | 2,03 | | |
| 3.1.2 TSA07G1 | Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,avand peste 1 m latime si maximum 6 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,in fundatii,subsoluri,canale,drenuri etc...in pamant cu umiditate naturala adancimea sapatarii 2.01-4 m teren foarte tare | mc | 7,50 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 3.1.3 TSC35B3 | Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de ...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 m | 100 mc | 0,75 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 3.1.4 TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 127,50 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 3.1.5 TSD03D1 | Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP,in straturi cu grosimea de21-30 cm,teren catg. 3 sau 4 | 100 mc | 0,75 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| | procent | material | manopera | utilaj | transport |
| Cheltuieli directe: | | | | | total |

STADIUL FIZIC: Santuri/rigole

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
|---|-------|---|---|---|-----------|
| Recapitulatia: | mediu | | | | |
| Alte cheltuieli directe: | | | | | |
| Contributie asiguratorie pentru munca (CAM) | | | | | |
| Cheltuieli indirecte | | | | | |
| Profit | | | | | |
| TOTAL GENERAL (fara TVA): | | | | | |
| TVA: | | | | | |
| TOTAL GENERAL: | | | | | |

Proiectant,

DPG CONSULT SRL,

Ing. Gheorghe-Grigore Vilcu



OBIECTIV: REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2

OBIECTUL: DJ107D- Tr.2

STADIUL FIZIC: Trotuare

Beneficiar: Comuna Farau

Proiectant: SC DPG CONSULT SRL

Executant:

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

| Nr. | Capitolul de lucrari | U.M. | Cantitatea | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|----------|---|-----------|------------|---|--------------------------------------|
| | | | | Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei - | TOTALUL (exclusiv TVA) - lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 1 | Trotuar cu pavaj | | | | |
| 1.1 | Sapatura generala | mc | 170,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.1.1 | TSC02B1 Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 2 | 100 mc | 1,53 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.1.2 | TSA01C1 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 spatii intinse in pamant cu umiditate natuala aruncarea in depozit sau vehicul la H<0.6 m teren tare | mc | 17,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.1.2. | 19621 Sapator categoria a II-a | ora | 34,07 | | |
| L | | | | | |
| 1.1.3 | TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 289,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.2 | Strat de balast | mc | 61,20 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.2.1 | DA06A1 Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala; | mc | 61,20 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

STADIUL FIZIC: Trotuare

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 | |
|--------|-------------|---|------|------------|-----------|--|
| 1.2.2 | TRA01A30 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km. | tona | 135,86 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3 | | Strat de piatra sparta | mc | 54,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.1 | DA12B1 | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire; | mc | 54,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.1. | 2201658 | Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm. | mc | 10,96 | | |
| L | | | | | | |
| 1.3.1. | 2201672 | Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm. | mc | 65,83 | | |
| L | | | | | | |
| 1.3.2 | TRA01A40 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 40 km. | tona | 119,88 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.3 | TRA05A02 | Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 | tona | 8,10 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.4 | T1 | Pavaj trotuar inclusiv nisip h=6cm | mp | 425,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.4.1 | DD01A1-AS01 | PAVAJ PIETONAL DIN DALE DE BETON PREFABRICATE, DECORATIVE, H=6 CM, PE UN STRAT DE NISIP 4 CM GROSIME | mp | 425,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.4.1. | 9852248 | Pavaj piscot (dublu T, Behaton) 6 x 16,3 x 20 cm 36 buc/mp gri | mp | 433,50 | | |
| L | | | | | | |
| 1.4.1. | 2200525 | Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm | mc | 21,25 | | |
| L | | | | | | |
| 1.4.1. | 12891 | Pavator categoria Speciala | ora | 511,10 | | |
| L | | | | | | |
| 1.4.2 | TRA02A40 | Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...40 km. | tona | 89,25 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

STADIUL FIZIC: Trotuare

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
|----------------------|---|------|------------|---|-----------|
| 1.5 B1 | Bordura prefabricata 10x15cm | m | 860,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.5.1 DE11A1 | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10 x 15cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuare, alei etc., asezate pe o fundatie din: beton 10 x 20 cm | m | 860,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.5.1. 2800325 L | Bordura B1, 10x15 | m | 864,30 | | |
| 1.5.1. 0500517 L | BETON C16/20 | mc | 17,20 | | |
| 1.5.2 TRA06A30 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km | tona | 43,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.5.3 TRA02A40 | Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...40 km. | tona | 68,80 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.6 B3 | Bordura prefabricata 20x25cm | m | 20,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.6.1 DB23A%% | Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de:...20X25 cm, pe fundatie de beton de 30X15 cm; | m | 20,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.6.1. 20015568 L | Bordura B3 20x25 | m | 20,10 | | |
| 1.6.1. 2100898 L | Beton C16/20 | mc | 0,80 | | |
| 1.6.2 TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 2,40 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.6.3 TRA02A20 | Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...20 km. | tona | 1,80 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.6.4 TRI1AA01E 3 | Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte, prin transport pina la 10m teren-vagon categ.3 | tona | 1,80 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

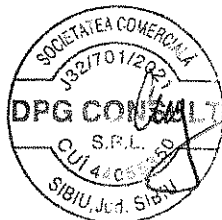
STADIUL FIZIC: Trotuare

| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 | |
|----------------------------------|----------------|---|----------|------------|--------|-----------|-------|
| 1.6.5 | TRI1AA08C 3 | Descarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte prin...aruncare auto- rampa, teren categ.3 | tona | 1,80 | | | |
| | | | | material: | | | |
| | | | | manopera: | | | |
| | | | | utilaj: | | | |
| | | | | transport: | | | |
| 1.6.6 | TRB01B15 | Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc aruncare grupa...1-3 distanta 50m | tona | 1,80 | | | |
| | | | | material: | | | |
| | | | | manopera: | | | |
| | | | | utilaj: | | | |
| | | | | transport: | | | |
| 1.7 | | Beton C16/20-racord | mc | 5,00 | | | |
| | | | | material: | | | |
| | | | | manopera: | | | |
| | | | | utilaj: | | | |
| | | | | transport: | | | |
| 1.7.1 | PB01B# | Turnarea betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri etc. manual | mc | 5,00 | | | |
| | | | | material: | | | |
| | | | | manopera: | | | |
| | | | | utilaj: | | | |
| | | | | transport: | | | |
| 1.7.1. | 2100912 L | Beton marfa clasa C 20/16 (BC20/B250) | mc | 5,13 | | | |
| 1.7.2 | TRA06A30 | Transportul rutier al betonului- mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km | tona | 12,35 | | | |
| | | | | material: | | | |
| | | | | manopera: | | | |
| | | | | utilaj: | | | |
| | | | | transport: | | | |
| | | procent | material | manopera | utilaj | transport | total |
| Cheltuieli directe: | | | | | | | |
| Recapitulatia: mediu | | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe: | | | | | | | |
| Contributie | | | | | | | |
| asiguratorie pentru | | | | | | | |
| munca (CAM) | | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte | | | | | | | |
| Profit | | | | | | | |
| TOTAL GENERAL (fara TVA): | | | | | | | |
| TVA: | | | | | | | |
| TOTAL GENERAL: | | | | | | | |

Proiectant,

DPG CONSULT SRL,

Ing. Gheorghe-Grigore Vilcu



OBIECTIV: REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2

OBIECTUL: DJ107D- Tr.2

STADIUL FIZIC: Lucrari conexe

Beneficiar: Comuna Farau

Proiectant: SC DPG CONSULT SRL

Executant:

- 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 | Amenajare spatiu verde | | | | |
| 1.1 | Amenajare spatiu verde | mp | 200,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.1.1 | GG-SP 1 Amenajare suprafata spatiu verde | mp | 200,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.1.3 | 8001550 Pamant vegetal adus din depozit | mc | 30,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.1.4 | 7204436 Seminte iarba verde | kg | 10,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 1.1.5 | TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 6,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 2 | Lucrari de amenajare podete transversale | | | | |
| 2.1 | Sapatura generala | mc | 50,00 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 2.1.1 | TSC02B1 Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 2 | 100 mc | 0,45 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

STADIUL FIZIC: Lucrari conexe

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 | |
|--------|-----------|---|------------|-------|-----------|--|
| 2.1.2 | TSA01C1 | 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 spatii intinse in pamant cu umiditate natuala aruncarea in depozit sau vehicul la H<0.6 m teren tare | mc | 5,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 2.1.2. | 19621 | Sapator categoria a II-a | ora | 10,02 | | |
| L | | | | | | |
| 2.1.3 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozulului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 85,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 2.2 | | Cofraje | mp | 70,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 2.2.1 | PC02A1 | Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete...plane | mp | 70,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 2.3 | | Plasa sudata DN6mm 100x100mm (STNB) | mp | 60,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 2.3.1 | TE05XC | Plasa de armat.sudata din bare sirma stnb pt.sust.contur excav.cu sprit b.o6mm cu ochiuri 100x100mm | mp | 60,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 2.3.1. | 8000184 | Plasa sudata DN6mm 100x100mm (STNB) | mp | 64,80 | | |
| L | | | | | | |
| 2.3.1. | 25 | Fierar betonist | ora | 8,52 | | |
| L | | | | | | |
| 2.3.2 | TRA01A30 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km. | tona | 2,64 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 2.4 | C30/37 | Beton C30/37 | mc | 9,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |
| 2.4.1 | PB01C# | Turnarea betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri etc. cu pompa | mc | 9,00 | | |
| | | | material: | | | |
| | | | manopera: | | | |
| | | | utilaj: | | | |
| | | | transport: | | | |

STADIUL FIZIC: Lucrari conexe

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
|----------|----------|---|------|------------|-----------|
| 2.4.1. L | 2100918 | Beton marfa clasa C30/37 | mc | 9,23 | |
| 2.4.2 | TRA06A30 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km | tona | 21,78 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 2.5 | C20/25 | Beton C20/25 | mc | 6,00 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 2.5.1 | PB01C# | Turnarea betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri etc. cu pompa | mc | 6,00 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 2.5.1. L | 2100899 | Beton de ciment clasa C 25/20 | mc | 6,15 | |
| 2.5.2 | TRA06A30 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km | tona | 14,82 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 2.6 | RPCE26A+ | Hidroizolatie din emulsie bituminoasa aplicata la rece: 1 strat de amorsa + 1 strat de emulsie | mp | 100,00 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 2.7 | | Strat de balast -manual- | mc | 20,00 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 2.7.1 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala; | mc | 20,00 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |
| 2.7.2 | TRA01A30 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km. | tona | 44,40 | |
| | | | | material: | |
| | | | | manopera: | |
| | | | | utilaj: | |
| | | | | transport: | |

| | procent | material | manopera | utilaj | transport | total |
|---|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Cheltuieli directe: | | | | | | |
| Recapitulatia: | mediu | | | | | |
| Alte cheltuieli directe: | | | | | | |
| Contributie asiguratorie pentru munca (CAM) | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte | | | | | | |
| Profit | | | | | | |

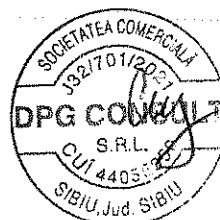
STADIUL FIZIC: Lucrari conexe

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
|---------------------------|---|---|---|---|-----------|
| TOTAL GENERAL (fara TVA): | | | | | |
| TVA: | | | | | |
| TOTAL GENERAL: | | | | | |

Proiectant,

DPG CONSULT SRL,

Ing. Gheorghe-Grigore Vilcu



OBIECTIV: REALIZARE TROTUARE, ?AN?URI ?I ACCESE LA PROPRIETA?I ADIACENTE DJ107D ÎN LOCALITATEA ?ILEA, COMUNA FARAU JUDE?UL ALBA – TRONSON 2
 OBIECTUL: Organizare de santier
 STADIUL FIZIC: Lucrari de constructii
 Beneficiar: Comuna Farau
 Proiectant: SC DPG CONSULT SRL
 Executant:

- 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 | | Sapatura,inclusiv incarcarea si transportul materialului sapat si al deseurilor | mc | 20,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1 | TSC04H1 | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in:...pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4 | 100 mc | 0,18 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.L | 3502 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,71-1,25mc | ora | 0,54 | | |
| 1.2 | TSA07G1 | Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,avand peste 1 m latime si maximum 6 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,in fundatii,subsoluri,canale,drenuri etc...in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 2.01-4 m teren foarte tare | mc | 1,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3 | TSC35B3 | Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de :...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 m | 100 mc | 0,19 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.4 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 34,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.5 | TSD03D1 | Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP,in straturi cu grosimea de :...21-30 cm,teren catg. 3 sau 4 | 100 mc | 0,20 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2 | 1 | Platforma din balast + desfacere | mp | 50,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

STADIUL FIZIC: Lucrari de constructii

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 | | | |
|----------------------------------|----------|---|------------|----------|-----------|--------|-----------|-------|
| 2.1 | TSE04C1 | Nivelarea terenului natural si platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamantului sapat, cu: ...buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP teren catg. 3 si 4 | 100 mp | 0,50 | | | | |
| | | | material: | | | | | |
| | | | manopera: | | | | | |
| | | | utilaj: | | | | | |
| | | | transport: | | | | | |
| 2.2 | TSE02D1 | Finisarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in: ...teren foarte tare | 100 mp | 0,50 | | | | |
| | | | material: | | | | | |
| | | | manopera: | | | | | |
| | | | utilaj: | | | | | |
| | | | transport: | | | | | |
| 2.3 | DA06B1 | Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica; | mc | 15,00 | | | | |
| | | | material: | | | | | |
| | | | manopera: | | | | | |
| | | | utilaj: | | | | | |
| | | | transport: | | | | | |
| 2.4 | TRA05A02 | Transport rutier materiale, semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna, beton.etc) pe dist. de 2 | tona | 2,32 | | | | |
| | | | material: | | | | | |
| | | | manopera: | | | | | |
| | | | utilaj: | | | | | |
| | | | transport: | | | | | |
| 2.5 | TRA01A30 | Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km. | tona | 27,50 | | | | |
| | | | material: | | | | | |
| | | | manopera: | | | | | |
| | | | utilaj: | | | | | |
| | | | transport: | | | | | |
| 3 | 20031115 | WC- ecologic (din inventar) | buc | 1,00 | | | | |
| | | | material: | | | | | |
| | | | manopera: | | | | | |
| | | | utilaj: | | | | | |
| | | | transport: | | | | | |
| 4 | DF24A1 | Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice | ps | 2,00 | | | | |
| | | | material: | | | | | |
| | | | manopera: | | | | | |
| | | | utilaj: | | | | | |
| | | | transport: | | | | | |
| | | | procent | material | manopera | utilaj | transport | total |
| Cheltuieli directe: | | | | | | | | |
| Recapitulatia: mediu | | | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe: | | | | | | | | |
| Contributie | | | | | | | | |
| asiguratorie pentru | | | | | | | | |
| munca (CAM) | | | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte | | | | | | | | |
| Profit | | | | | | | | |
| TOTAL GENERAL (fara TVA): | | | | | | | | |
| TVA: | | | | | | | | |
| TOTAL GENERAL: | | | | | | | | |

STADIUL FIZIC: Lucrari de constructii

0

1

2

3

4

5 = 3 x 4

Proiectant,

DPG CONSULT SRL,

Ing. Gheorghe-Grigore Vilcu

