

OBIECTIV: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Constanta. Faza: Pth+CS+DDE
Beneficiar: DRDP CONSTANTA
Proiectant: S.C. POD-PROIECT S.R.L.

DEVIZUL GENERAL

Anexa Nr. 7

al obiectivului de investitii

Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Constanta.

Conform H.G. nr. 907 din 2016

| 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 | | | |
| 1.2 | Amenajarea terenului | | | |
| 1.3 | Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala | | | |
| 1.3.1 | [1] Lucrari de reparatii pod | | | |
| 1.3.1.1 | [1.7] Refacere spatii verzi | | | |
| 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 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 | | | |
| 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: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Constanta.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|--|---|---|---|
| TOTAL CAPITOL 3 | | | | |
| CAPITOL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza | | | | |
| 4.1 | Constructii si instalatii | | | |
| 4.1.1 | [1] Lucrari de reparatii pod | | | |
| 4.1.1.1 | [1.1] Infrastructura | | | |
| 4.1.1.2 | [1.2] Suprastructura | | | |
| 4.1.1.3 | [1.3] Cale pe pod | | | |
| 4.1.1.4 | [1.4] Rampe de acces | | | |
| 4.1.1.5 | [1.5] Amenajare albie | | | |
| 4.1.1.6 | [1.6] Iluminat stradal | | | |
| 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 | | | |
| 5.1.1.1 | [2] Organizare de santier | | | |
| 5.1.1.1.1 | [2.1] Organizare de santier | | | |
| 5.1.2 | Cheltuieli conexe organizarii santierului | | | |
| 5.2 | Comisioane, cote, taxe, costul creditului | | | |
| 5.2.1 | Comisiioanele si dobanzile 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/desiintare | | | |
| 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) | | | | |

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,

DRDP CONSTANTA

Proiectant,

S.C. POD-PROIECT S.R.L



OBIECTIV: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Constanta. Faza: Pth+CS+DDE
OBIECTUL: [1] - Lucrari de reparatii pod
Beneficiar: DRDP CONSTANTA
Proiectant: S.C. POD-PROIECT S.R.L.

DEVIZUL OBIECTULUI

ANEXA Nr. 8

[1] - Lucrari de reparatii pod

Conform H.G. nr. 907 din 2016

| Nr. crt. | Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli | Valoare (fara TVA) | TVA | Valoare cu TVA |
|--|---|--------------------|-----|----------------|
| | | lei | lei | lei |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza | | | | |
| 1.3 | Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala | | | |
| 1.3.1 | [1.7] Refacere spatii verzi | | | |
| 4.1 | Constructii si instalatii | | | |
| 4.1.1 | [1.1] Infrastructura | | | |
| 4.1.2 | [1.2] Suprastructura | | | |
| 4.1.3 | [1.3] Cale pe pod | | | |
| 4.1.4 | [1.4] Rampe de acces | | | |
| 4.1.5 | [1.5] Amenajare albie | | | |
| 4.1.6 | [1.6] Iluminat stradal | | | |
| | TOTAL I - subcap. 4.1 | | | |
| 4.2 | Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale | | | |
| | TOTAL II - subcap. 4.2 | | | |
| 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 - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6 | | | |
| Total deviz pe obiect | | | | |

Beneficiar,
DRDP CONSTANTA

Proiectant,
S.C. POD-PROIECT S.R.L



OBIECTIV: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Faza: Pth+CS+DDE
 Constanta.
OBIECTUL: [2] - Organizare de santier
Beneficiar: DRDP CONSTANTA
Proiectant: S.C. POD-PROIECT S.R.L.

DEVIZUL OBIECTULUI

ANEXA Nr. 8

[2] - Organizare de santier

Conform H.G. nr. 907 din 2016

| Nr. crt. | Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli | Valoare (fara TVA) | TVA | Valoare cu TVA |
|--|---|--------------------|-----|----------------|
| | | lei | lei | lei |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza | | | | |
| 5.1.1 | Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier | | | |
| 5.1.1.1 | [2.1] Organizare de santier | | | |
| | TOTAL I - subcap. 4.1 | | | |
| 4.2 | Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale | | | |
| | TOTAL II - subcap. 4.2 | | | |
| 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 - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6 | | | |
| Total deviz pe obiect | | | | |

Beneficiar,
DRDP CONSTANTA

Proiectant,
S.C. POD-PROIECT S.R.L



OBIECTIV: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Faza: Pth+CS+DDE
 Constanta.
Beneficiar: DRDP CONSTANTA
Proiectant: S.C. POD-PROIECT S.R.L.

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 | | |
| 1.3.1 | Lucrari de reparatii pod | | |
| 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 | | |
| 4.1.1 | Lucrari de reparatii pod | | |
| 5.1 | Organizare de santier | | |
| 5.1.1 | Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier | | |
| 5.1.1.1 | 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) | | | |

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,
DRDP CONSTANTA

Proiectant,
S.C. POD-PROIECT S.R.L



OBIECTIV: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Constanta. Faza: Pth+CS+DDE
OBIECTUL: [1] - Lucrari de reparatii pod
Beneficiar: DRDP CONSTANTA
Proiectant: S.C. POD-PROIECT S.R.L.

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

Obiectul [1] - Lucrari de reparatii pod

| Nr. cap./subcap. deviz general | Cheltuieli pe categoria de lucrari | Valoare (exclusiv TVA) |
|--|---|------------------------|
| | | lei |
| 1 | 2 | 3 |
| I. Lucrari de constructii si instalatii | | |
| 1.3 | Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala | |
| 1.3.1 | [1.7] Refacere spatii verzi | |
| 4.1 | Constructii si instalatii | |
| 4.1.1 | [1.1] Infrastructura | |
| 4.1.2 | [1.2] Suprastructura | |
| 4.1.3 | [1.3] Cale pe pod | |
| 4.1.4 | [1.4] Rampe de acces | |
| 4.1.5 | [1.5] Amenajare albie | |
| 4.1.6 | [1.6] Iluminat stradal | |
| | 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: | | |

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,

DRDP CONSTANTA

Proiectant,

S.C. POD-PROIECT S.R.L



OBIECTIV: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Constanta. Faza: Pth+CS+DDE
OBIECTUL: [2] - Organizare de santier
Beneficiar: DRDP CONSTANTA
Proiectant: S.C. POD-PROIECT S.R.L.

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

Obiectul [2] - 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 | [2.1] Organizare de santier | |
| | 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: | | |

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,
DRDP CONSTANTA

Proiectant,
S.C. POD-PROIECT S.R.L



OBIECTIV: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Faza: Pth+CS+DDE
 Constanta.
OBIECTUL: [1] - Lucrari de reparatii pod
DEVIZUL: [1.1] - Infrastructura
Beneficiar: DRDP CONSTANTA
Proiectant: S.C. POD-PROIECT S.R.L.

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|-------------------|----------------------|--|-----------|------------|----------------------|-----------|
| Nr. | Simbol | Capitolul de lucrari | U.M. | Cantitatea | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
| 1 | Drum de acces | | | | | |
| 1.1 | | Sapaturi | mc | 80,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.1 | TSC19D11 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP,inclusiv impingerea pamantului pana la 10 m,in:...teren catg. 4 in conditiile gospodarii apelor | 100 mc | 0,80 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.2 | TSC22I11 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18,TsC19,TsC20 si TsC21, pentru transportul pamantului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective...TSC20C1 teren catg.4 in conditiile gospodarii apelor | 100 mc | 1,60 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.3 | TSC10A1 | Panouri de platelaj cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in ...teren mocirlos | 100 mc | 0,80 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.4 | AUT3523 | Excavator pe pneuri motor termic ...0,71-1,25mc | ora | 0,93 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2 | | Strat din balast | mc | 40,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2.1 | DA06B1 | Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica; | mc | 40,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2.2 | TRA05A02 | Transport rutier materiale, semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 | tona | 9,28 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.1] - Infrastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|----------|-------------------------|--|-----------|------------|---|-----------|
| 1.2.3 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 89,15 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3 | | Strat de piatra sparta | mc | 40,00 | | |
| | | | | 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 | 40,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.2 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 85,77 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.3 | TRA05A02 | Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 | tona | 6,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2 | Reparatii locale | | | | | |
| 2.1 | | Sapatura (10% manuala+ 90% mecanizata) | mc | 450,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.1 | 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 | 4,05 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.2 | 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 | 45,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.3 | TRB01C12 | Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20m | tona | 81,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.4 | 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 | 0,45 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.5 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 810,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.1] - Infrastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|-------|------------|---|-----------|---|---|-----------|
| 2.1.6 | 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 | 4,50 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 2.1.7 | TSF03B1 | Sprinjiri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avand latimea de peste 2.50 m intre maluri ...adancimea sapturii de 0.00-4 m interspatii intre dulapi de 0.21.0.60 m | mp | 45,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 2.1.8 | PA18XA | Epuizare mec.a apei din sapatura in teren cu infiltratii puternice cu motopompa de apa 6,6-12 kw | ora | 90,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 2.2 | | Demolare beton | mc | 25,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 2.2.1 | PJ07B1 | Daramare part. elem. beton simplu culei, pile, zid. sprij pentru modif. racord cu...ciocan aer compr. | mc | 25,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 2.2.2 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct, materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 62,50 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 2.2.3 | TRI1AA01C3 | Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte, prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3 | tona | 62,50 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 2.2.4 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 62,50 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 2.3 | | Curatire prin sablare si buciardare supfata de lucru | mp | 150,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 2.3.1 | IZA01A | Curatirea prin sablare în vederea aplicarii protectiei anticorozive...suprafete întinse de beton, cu nisip cuartos de rfu granulatie 1-2 mm ; | mp | 150,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 2.3.2 | H1O02C | Buciardarea mecanizata a suprafetelor de beton la alte elemente de constructie. | mp | 150,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |

DEVIZUL: [1.1] - Infrastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|------------|--|------|------------|---|-----------|
| 2.3.3 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 10,80 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3.4 | TRI1AA01C3 | Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3 | tona | 10,80 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3.5 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 10,80 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3.6 | H1B01B | Pregatirea suprafetei rocii de fundatie in vederea betonarii in conditii de lucru normale, prin suflare cu aer comprimat; | mp | 150,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4 | | Inchiderea fisurilor cu rasini epoxidice | m | 167,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4.1 | H1O02C | Buciardarea mecanizata a suprafetelor de beton la alte elemente de constructie. | mp | 16,70 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4.2 | RCSB18A% | Injectarea fisurilor (deschidere <3mm, adancime <15cm) cu rasini epoxi., exec.in diafragme b.a. | m | 167,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5 | | Pasivizarea armaturilor si reparatii betoane speciale | mp | 150,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5.1 | NPA22 | Pasivizarea si aplicarea in 2 straturi a protectiei anticorozive a armaturilor cu materiale speciale,...manual | mp | 150,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5.2 | CF06A1 [1] | Tencuieli exterioare obisnuite...executate manual, driscuite din gros, la calcane sau la interior în poduri, subsoluri etc, cu mortare speciale in grosime medie de 2 cm; | mp | 150,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5.2. | 2101006 | Mortar monocomponent, cu contractii compensate, rezistent la sulfati, tixotrop, fibroranforsa, pentru repararea structurilor din beton acolo unde este necesara o ductilitate ridicata a mortarului - conform fisa tehnica | kg | 6.105,00 | | |

DEVIZUL: [1.1] - Infrastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|----------|--|------|------------|---|-----------|
| 2.5.3 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 6,11 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5.4 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 6,11 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6 | | Armaturi BST 500 S | kg | 300,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6.1 | PD01A1 | Montare armaturi pentru beton armat in fund. Radiere...elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc. | kg | 300,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6.2 | CZ0301K1 | Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat în fundatii...fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, în ateliere de santier, PC 52, D = 10-16 mm; | kg | 300,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6.3 | 2000573 | Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 16mm | kg | -304,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6.4 | 20030476 | BST 500 S (B500C) | kg | 304,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6.5 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 0,30 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6.6 | AUT1104 | Ora pr macara pe pneuri cu...brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb | ora | 0,13 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.7 | | Tencuiala cu mortare speciale | mp | 150,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.7.1 | CF06A1 | Tencuieli exterioare obisnuite executate manual, driscuite din gros, la calcane sau la interior în poduri, subsoluri etc, cu mortar de var-ciment marca M25-T in grosime medie de 2 cm; | mp | 150,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.7.1. | 20030373 | Mortar special pentru reparatii | mc | 3,30 | | |

DEVIZUL: [1.1] - Infrastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|-------|------------|--|------|------------|---|-----------|
| 2.7.2 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 7,92 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.7.3 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 7,92 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.8 | | Curatirea si ungerea aparatelor de reazem metalice | buc | 8,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.8.1 | IZA01D | Curatirea prin sablare în vederea aplicarii protectiei anticorozive...suprafete de metal - confectionii si constructii metalice executate din profile cu grosimi între 8 si 12 mm inclusiv, cu nisip cuartos de râu granulatie 2-3 mm; | tona | 1,20 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.8.2 | PK27A1 | Vopsirea si ungerea aparatelor de reazem...afiate in opera la podurile metalice | buc | 8,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.9 | | Curatare bancheta de rezemare | mc | 4,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.9.1 | 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 | 4,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.9.2 | PJ07B1 | Daramare part. elem. beton simplu culei,pile,zid. sprij pentru modif. racord cu...ciocan aer compr. | mc | 0,86 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.9.3 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 9,34 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.9.4 | TRI1AA01C3 | Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3 | tona | 9,34 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.9.5 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 9,34 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.1] - Infrastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|----------------|---|--|------|------------|---|-----------|
| 2.10 | | Montare dispozitiv antiseismic metalic | buc | 4,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.10.1CL12XC | | Confectii metalice diverse:piese inglobate total sau partial in beton | kg | 424,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.10.28000455 | | Material metalic pt.asamblare (poduri) | kg | 424,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.10.3TRA01A20 | | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 0,42 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.10.43667725 | | Placuta neopren | buc | 4,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.10.56111128 | | Adeziv metal | kg | 1,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.10.6PJ09B1 | | Gauri si strapung. d maxim 50mm pentru introduc. bul. si ancor. pentru repar. camasuieli cu forare...mecan. | m | 2,40 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.10.76101743 | | Rasina poliuretantica epoxidica pentru injectari | kg | 1,68 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.10.8PD01A1 | | Montare armaturi pentru beton armat in fund. Radiere...elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc. | kg | 8,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.10.9CZ0301K1 | | Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii...fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, in ateliere de santier, PC 52, D = 10-16 mm; | kg | 8,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.10.1ATD40XE | | Grunduirea si vopsirea man.a constr.met.si elem.sustin.inst.el.constr.met.zincare | kg | 360,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.1] - Infrastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|----------------|------------------------------|---|------|------------|---|-----------|
| 2.11 | | Schele si esafodaje | mp | 195,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.11.1CB47A1 | | Schela metalica tubulara...lucrari pe suprafete verticale pîna la 30 m înaltime inclusiv ; | mp | 195,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.11.2AUT1303 | | Ora pr schela met...tub. exterioare s640mp g=11-13,5 3sch. lei/mp | ora | 585,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.11.3TRB05B21 | | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 29,25 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3 | Adaptare ziduri culei | | | | | |
| 3.1 | | Cofraje | mp | 120,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.1.1 | PC02A1 | Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete...plane | mp | 120,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.1.2 | TRB05A12 | Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 20m | tona | 6,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2 | | Gauri forate | m | 31,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2.1 | PJ09B1 | Gauri si strapung. d maxim 50mm pentru introduc. bul. si ancor. pentru repar. camasuieli cu forare...mecan. | m | 31,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2.2 | 6101743 | Rasina poliuretantica epoxidica pentru injectari | kg | 21,70 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3 | | Armaturi BST 500 S | kg | 2.763,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.1] - Infrastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|-----------|---|------|------------|---|-----------|
| 3.3.1 | PD01A1 | Montare armaturi pentru beton armat in fund. Radiere...elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc. | kg | 2.763,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.2 | CZ0301K1 | Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat în fundatii...fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, în ateliere de santier, PC 52, D = 10-16 mm; | kg | 2.763,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.3 | 2000573 | Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 16mm | kg | -2.804,45 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.4 | 20030476 | BST 500 S (B500C) | kg | 2.804,48 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.5 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 2,76 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.6 | AUT1104 | Ora pr macara pe pneuri cu...brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb | ora | 1,18 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.4 | | Beton C35/45 | mc | 25,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.4.1 | PB10B1 | Turnare beton armat b150 in elev. Infr. De pod pile casetchesoane fundatii zid sprijin...etc cu pompa | mc | 25,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.4.1. | 2100900 | Beton C35/45 0max= 16mm | mc | 25,20 | | |
| 3.4.2 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 60,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.5 | | Protectie anticoroziva beton cu vopsele speciale | mp | 255,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.5.1 | RplzF05J% | Vopsitorii într-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetic, în solutie destinata maririi aderenței la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva, e solicitate la medii corosive. | mp | 255,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.5.1. | 6103622 | Vopsea anticoroziva conf fisa tehnica | kg | 153,00 | | |

DEVIZUL: [1.1] - Infrastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|---|----------|--|-----------------|-----------------|---------------|------------------|
| 3.5.1. | 6200676 | Amorsa conform fisa tehnica | kg | 38,25 | | |
| 3.5.2 | TRA01A30 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km. | tona | 0,24 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| | | procent | material | manopera | utilaj | transport |
| Total Cheltuieli directe: | | | | | | |
| Recapitulatia: Recap 1 ianuarie 2018 | | | | | | |
| | | Contributie asiguratorie pentru munca (CAM) | | | | |
| Total Inclusiv Cheltuieli directe: | | | | | | |
| | | Cheltuieli indirecte | | | | |
| Total Inclusiv Cheltuieli indirecte: | | | | | | |
| | | Profit | | | | |
| Total Inclusiv Beneficiu: | | | | | | |
| TOTAL GENERAL (fara TVA): | | | | | | |
| TVA: | | | | | | |
| TOTAL GENERAL: | | | | | | |

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,
DRDP CONSTANTAProiectant,
S.C. POD-PROIECT S.R.L

OBIECTIV: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Constanta. **Faza:** Pth+CS+DDE

OBIECTUL: [1] - Lucrari de reparatii pod

DEVIZUL: [1.2] - Suprastructura

Beneficiar: DRDP CONSTANTA

Proiectant: S.C. POD-PROIECT S.R.L.

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|-------------------|----------------------------|---|------|------------|----------------------|-----------|
| Nr. | Simbol | Capitolul de lucrari | U.M. | Cantitatea | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
| 1 | Desfaceri /demolari | | | | | |
| 1.1 | | Demolare beton | mc | 9,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.1 | PJ07B1 | Daramare part. elem. beton simplu culei,pile,zid. sprij pentru modif. racord cu...ciocan aer compr. | mc | 9,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.2 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 22,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.3 | TRI1AA01C3 | Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3 | tona | 22,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.4 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 22,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2 | | Desfacere parapete metalice | m | 60,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2.1 | RPCT39XB | Desfacerea balustradelor,grilelor si parapetelor metalice montate in beton | m | 60,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2.2 | TRA01A25 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. | tona | 2,22 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.2] - Suprastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|----------|---|--|------|------------|---|-----------|
| 1.3 | | Demolare cale + trotuar | mc | 60,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.1 | Desf_picon | Desfaceri/spargeri beton,asfalt, dale beton cu excavator echipat cu picon | mc | 60,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.2 | TRI1AA01C3 | Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3 | tona | 150,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.3 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 150,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2 | Reparatii la nivelul suprastructurii | | | | | |
| 2.1 | | Curatire prin sablare si buciardare supfata de lucru | mp | 404,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.1 | IZA01A | Curatirea prin sablare în vederea aplicarii protectiei anticorozive...suprafete întinse de beton, cu nisip cuaratos de rfu granulatie 1-2 mm ; | mp | 404,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.2 | H1O02C | Buciardarea mecanizata a suprafetelor de beton la alte elemente de constructie. | mp | 404,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.3 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 29,09 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.4 | TRI1AA01C3 | Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3 | tona | 29,09 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.5 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 29,09 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.6 | H1B01B | Pregatirea suprafetei rocii de fundatie in vederea betonarii in conditii de lucru normale, prin suflare cu aer comprimat; | mp | 404,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.2] - Suprastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|------------|---|------|------------|---|-----------|
| 2.2 | | Inchiderea fisurilor cu rasini epoxidice | m | 144,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.2.1 | H1O02C | Buciardarea mecanizata a suprafetelor de beton la alte elemente de constructie. | mp | 14,40 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.2.2 | RCSB18A% | Injectarea fisurilor (deschidere <3mm, adancime <15cm) cu rasini epoxi., exec.in diafragme b.a. | m | 144,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3 | | Pasivizarea armaturilor si reparatii betoane speciale | mp | 100,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3.1 | NPA22 | Pasivizarea si aplicarea in 2 straturi a protectiei anticorozive a armaturilor cu materiale speciale,..manual | mp | 100,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3.2 | CF06A1 [1] | Tencuieli exterioare obisnuite...executate manual, driscuite din gros, la calcane sau la interior în poduri, subsoluri etc, cu mortare speciale in grosime medie de 2 cm; | mp | 100,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3.2. | 2101006 | Mortar monocomponent, cu contractii compensate, rezistent la sulfati, tixotrop, fibroranforsat, pentru repararea structurilor din beton acolo unde este necesara o ductilitate ridicata a mortarului - conform fisa tehnica | kg | 4.070,00 | | |
| 2.3.3 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct, materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 4,07 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3.4 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 4,07 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4 | | Armaturi BST 500 S | kg | 200,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4.1 | PD01A1 | Montare armaturi pentru beton armat in fund. Radiere...elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc. | kg | 200,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.2] - Suprastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|-----------|---|------|------------|---|-----------|
| 2.4.2 | CZ0301K1 | Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat în fundatii...fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, în ateliere de santier, PC 52, D = 10-16 mm; | kg | 200,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4.3 | 2000573 | Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 16mm | kg | -203,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4.4 | 20030476 | BST 500 S (B500C) | kg | 203,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4.5 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 0,20 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4.6 | AUT1104 | Ora pr macara pe pneuri cu...brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb | ora | 0,09 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5 | | Tencuiala cu mortare speciale | mp | 404,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5.1 | CF06A1 | Tencuieli exterioare obisnuite executate manual, driscuite din gros, la calcane sau la interior în poduri, subsoluri etc, cu mortar de var-ciment marca M25-T in grosime medie de 2 cm; | mp | 404,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5.1. | 20030373 | Mortar special pentru reparatii | mc | 8,89 | | |
| 2.5.2 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 21,32 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5.3 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 21,32 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6 | | Protectie anticoroziva beton cu vopsele speciale | mp | 500,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6.1 | RplzF05J% | Vopsitorii într-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetic, în solutie destinata maririi aderenței la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva, e solicitate la medii corosive. | mp | 500,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6.1. | 6103622 | Vopsea anticoroziva conf fisa tehnica | kg | 300,00 | | |

DEVIZUL: [1.2] - Suprastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|----------|-------------------------------|---|------|------------|---|-----------|
| 2.6.1. | 6200676 | Amorsa conform fisa tehnica | kg | 75,00 | | |
| 2.6.2 | TRA01A30 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km. | tona | 0,47 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.7 | | Schele si esafodaje | mp | 150,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.7.1 | CB47A1 | Schela metalica tubulara...lucrari pe suprafete verticale pîna la 30 m înaltime inclusiv ; | mp | 150,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.7.2 | AUT1303 | Ora pr schela met...tub. exterioare s640mp g=11-13,5 3sch. lei/mp | ora | 450,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.7.3 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 22,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3 | Placa de suprabetonare | | | | | |
| 3.1 | | Gauri forate | m | 80,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.1.1 | PJ09B1 | Gauri si strapung. d maxim 50mm pentru introduc. bul. si ancor. pentru repar. camasuieli cu forare...mecan. | m | 80,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.1.2 | 6101743 | Rasina poliuretanică epoxidică pentru injectari | kg | 56,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2 | | Curatire prin sablare si buciardare supfata de lucru | mp | 185,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2.1 | IZA01A | Curatirea prin sablare în vederea aplicarii protectiei anticorozive...suprafete întinse de beton, cu nisip cuarțos de rîu granulație 1-2 mm ; | mp | 185,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2.2 | H1002C | Buciardarea mecanizata a suprafetelor de beton la alte elemente de constructie. | mp | 185,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.2] - Suprastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|-------|------------|--|------|------------|---|-----------|
| 3.2.3 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 13,32 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2.4 | TRI1AA01C3 | Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3 | tona | 13,32 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2.5 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 13,32 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2.6 | H1B01B | Pregatirea suprafetei rocii de fundatie in vederea betonarii in conditii de lucru normale, prin suflare cu aer comprimat; | mp | 185,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3 | | Armaturi BST 500 S | kg | 8.036,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.1 | PD01A1 | Montare armaturi pentru beton armat in fund. Radiere...elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc. | kg | 8.036,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.2 | CZ0301K1 | Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii...fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, in ateliere de santier, PC 52, D = 10-16 mm; | kg | 8.036,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.3 | 2000573 | Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 16mm | kg | -8.156,54 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.4 | 20030476 | BST 500 S (B500C) | kg | 8.156,63 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.5 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 8,04 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.6 | AUT1104 | Ora pr macara pe pneuri cu...brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb | ora | 3,42 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.2] - Suprastructura

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|----------|---|------|------------|---|-----------|
| 3.4 | | Cofraje | mp | 100,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.4.1 | PC02A1 | Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete...plane | mp | 100,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.4.2 | TRB05A12 | Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 20m | tona | 5,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.5 | | Beton C35/45 | mc | 45,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.5.1 | PB10B1 | Turnare beton armat b150 in elev. Infr. De pod pile casetchesoane fundatii zid sprijin...etc cu pompa | mc | 45,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.5.1. | 2100900 | Beton C35/45 0max= 16mm | mc | 45,36 | | |
| 3.5.2 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 108,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

| | procent | material | manopera | utilaj | transport | total |
|---|-----------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Total Cheltuieli directe: | | | | | | |
| Recapitulatia: | Recap 1 ianuarie 2018 | | | | | |
| Contributie asiguratorie pentru munca (CAM) | | | | | | |
| Total Inclusiv Cheltuieli directe: | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte | | | | | | |
| Total Inclusiv Cheltuieli indirecte: | | | | | | |
| Profit | | | | | | |
| Total Inclusiv Beneficiu: | | | | | | |
| TOTAL GENERAL (fara TVA): | | | | | | |
| TVA: | | | | | | |
| TOTAL GENERAL: | | | | | | |

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,
DRDP CONSTANTAProiectant,
S.C. POD-PROIECT S.R.L

OBIECTIV: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Constanta. **Faza:** Pth+CS+DDE

OBIECTUL: [1] - Lucrari de reparatii pod

DEVIZUL: [1.3] - Cale pe pod

Beneficiar: DRDP CONSTANTA

Proiectant: S.C. POD-PROIECT S.R.L.

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|-------------------|--------------------|---|-----------|------------|----------------------|-----------|
| Nr. | Simbol | Capitolul de lucrari | U.M. | Cantitatea | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
| 1 | Cale pe pod | | | | | |
| 1.1 | | Hidroizolatie tip modern pe pod | mp | 245,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.1 | PF04A1 | Strat amorsaj aplicat cu peria din bitum taiat cu...white spirit rafinat | mp | 245,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.2 | 1199 | HIDROIZOLATIE TIP MODERN CU MEMBRANA (INCLUSIV MONTAJ) | mp | 294,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2 | | Sapa protectie hidroizolatie din BA8 - 3cm | mp | 157,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2.1 | DB02D1 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida | 100 mp | 1,57 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2.2 | DB16B1 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 3,0 cm cu asternere manuala | mp | 157,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2.2. | 20018327 | Mixtura asfaltica tip BA8 | t | 11,15 | | |
| 1.2.2. | 17000753838 | Dressing gras cu 4% bitum | tona | 0,47 | | |
| 1.2.3 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 11,63 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3 | | Strat de uzura BAP16- 4 cm | mp | 157,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.3] - Cale pe pod

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|--------------------|--|-----------|---|---|-----------|
| 1.3.1 | DB02D1 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida | 100 mp | 1,57 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.3.2 | DB16H1 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica | mp | 157,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.3.2. | 17000623801 | Mixtura asfaltica BAP 16 | tona | 15,07 | | |
| 1.3.2. | 17000753838 | Dressing gras cu 4% bitum | tona | 0,47 | | |
| 1.3.3 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 15,54 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.4 | | Strat de uzura MAS 16 - 4 cm | mp | 157,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.4.1 | DB02D1 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida | 100 mp | 1,57 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.4.2 | DB16H1 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica | mp | 157,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.4.2. | 20018326 | Mixtura asfaltica MAS16 | t | 15,07 | | |
| 1.4.2. | 17000753838 | Dressing gras cu 4% bitum | tona | 0,47 | | |
| 1.4.3 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 15,54 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.5 | | Dispozitiv de acoperire a rostului | m | 25,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.5.1 | NPA_Rost dilatatie | Dispozitiv de acoperire a rosturilor de dilatatie la poduri | m | 25,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.5.2 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 2,50 material: manopera: utilaj: transport: | | |

DEVIZUL: [1.3] - Cale pe pod

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|----------|-----------------|--|------|------------|---|-----------|
| 1.6 | | Cordon de impermeabilizare si etansare | m | 89,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.6.1 | PF09A1 | Umplutura celochit de 6-8mm...la margin. sapei hidr | m | 89,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.6.2 | TRB05A12 | Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 20m | tona | 0,74 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.7 | | Guri de scurgere pe pod | buc | 4,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.7.1 | PK12A1 | Guri de scurgere...din fonta pentru poduri | kg | 200,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.7.2 | PK13B1 | Tuburi pentru evac. vaporilor de apa din hidroiz. la poduri. de sosea confec. din...material plastic | buc | 6,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.7.3 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 0,20 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2 | Trotuare | | | | | |
| 2.1 | | Montare borduri din piatra naturala | m | 72,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.1 | DE10A1 | Borduri prefabricate din beton pentru trotuare 20 x 25cm,pe fundatie din beton 30 x 15 cm | m | 72,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.1. | 2100910 | Beton marfa clasa C 8/10 (BC 10/ B 150) | mc | 3,24 | | |
| 2.1.2 | 2800246 | Bordura beton pentru trotuare 1000x250x200 a1 s 1139 | m | -72,36 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.3 | 2205279 | Bordura granit | buc | 144,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.3] - Cale pe pod

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|-------------|--|-----------|------------|---|-----------|
| 2.1.4 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 7,78 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.5 | TRB01C12 | Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20m | tona | 7,78 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.6 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 9,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.2 | | Beton C25/30 | mc | 23,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.2.1 | PB02B1 | Turnare beton simplu b75 in fundatii...obisnuite zidde sprijin,pereuri etc. cu pompa | mc | 23,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.2.1. | 2100916 | Beton marfa clasa C 25/30 (BC 30/ B 400) | mc | 23,18 | | |
| 2.2.2 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 55,20 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3 | | Strat de uzura din BA8 - 3cm pe trotuare | mp | 73,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3.1 | DB02D1 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida | 100 mp | 0,73 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3.2 | DB16B1 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 3,0 cm cu asternere manuala | mp | 73,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3.2. | 20018327 | Mixtura asfaltica tip BA8 | t | 5,18 | | |
| 2.3.2. | 17000753838 | Dressing gras cu 4% bitum | tona | 0,22 | | |
| 2.3.3 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 5,41 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4 | | Cordon impermeabilizare si etansare | m | 198,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.3] - Cale pe pod

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|----------|--|------|------------|---|-----------|
| 2.4.1 | PF09A1 | Umplutura celochit de 6-8mm...la margin. sapei hidr | m | 198,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4.2 | TRB05A12 | Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 20m | tona | 1,65 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5 | | Parapet tip foarte greu zincat H4b | m | 84,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5.1 | DF09D1 | Parapet metalic deformabil (flexibil) : tip d cu lisa si stalpi metalici; | ml | 84,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5.1. | 2100910 | Beton marfa clasa C 8/10 (BC 10/ B 150) | mc | 6,97 | | |
| 2.5.1. | 6304551 | Parapet metalic tip D cu lisa simpla prod industr. (zincat) | kg | 7.308,00 | | |
| 2.5.2 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 7,31 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5.3 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 16,80 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5.4 | AUT1104 | Ora pr macara pe pneuri cu...brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb | ora | 4,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6 | | Parapet pietonal - zincat | m | 59,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6.1 | PK31A1 | Parapet din teava sub forma de panouri incl....stalpi conf. in industrie montat pe pod din beton armat | tona | 2,89 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6.1. | 6306377 | Parapet metalic corniere zincate | kg | 2.891,00 | | |
| 2.6.2 | TRA01A25 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. | tona | 2,89 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.3] - Cale pe pod

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|---|-------------|---|-----|------------|---|-----------|
| 2.6.3 | AUT1104 | Ora pr macara pe pneuri cu...brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb | ora | 3,04 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3 Semnalizari si marcaje rutiere | | | | | | |
| 3.1 | | Semnalizare provizorie in timpul executiei | buc | 2,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.1.1 | DF24A1 | Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice | ps | 2,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.1.2 | 17000753846 | Bariera metalica semnalizare zona de lucru | kg | 20,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.1.3 | 6716998 | Banda din material termoplastice reflectorizanta | m | 100,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.1.4 | 5102419 | Lampa de semnalizare pt lucrari in carosabil | buc | 4,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.1.5 | 6422421 | Parapet tip new jersey - 2 m | buc | 50,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.1.6 | 20030480 | Semafor mobil | buc | 2,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2 | | Marcaje rutiere | m | 327,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2.1 | DF16B1 | Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email, fara microbule de sticla; | km | 0,33 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3 | | Indicatoare rutiere | buc | 2,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.3] - Cale pe pod

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|---|----------|--|----------|------------|--------|-----------|
| 3.3.1 | DF18A1 | Plantarea stîlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ; | buc | 2,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.1. | 2100910 | Beton marfa clasa C 8/10 (BC 10/ B 150) | mc | 0,20 | | |
| 3.3.1. | 6301793 | Stilp metalic confectionat industrial | buc | 2,00 | | |
| 3.3.2 | TRA06A15 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =15km | tona | 0,48 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.3 | DF19A1 | Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla de otel sau aluminiu pe : un stalp gata plantat; | buc | 2,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.4 | 7100017 | Indicator circul. | buc | 2,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.5 | TRA01A25 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. | tona | 0,20 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| | | procent | material | manopera | utilaj | transport |
| | | | | | | total |
| Total Cheltuieli directe: | | | | | | |
| Recapitulatia: Recap 1 ianuarie 2018 | | | | | | |
| Contributie asiguratorie pentru munca (CAM) | | | | | | |
| Total Inclusiv Cheltuieli directe: | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte | | | | | | |
| Total Inclusiv Cheltuieli indirecte: | | | | | | |
| Profit | | | | | | |
| Total Inclusiv Beneficiu: | | | | | | |
| TOTAL GENERAL (fara TVA): | | | | | | |
| TVA: | | | | | | |
| TOTAL GENERAL: | | | | | | |

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,
DRDP CONSTANTAProiectant,
S.C. POD-PROIECT S.R.L

OBIECTIV: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Constanta. **Faza:** Pth+CS+DDE

OBIECTUL: [1] - Lucrari de reparatii pod

DEVIZUL: [1.4] - Rampe de acces

Beneficiar: DRDP CONSTANTA

Proiectant: S.C. POD-PROIECT S.R.L.

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|--|------------|--|--------|------------|----------------------|-----------|
| Nr. | Simbol | Capitolul de lucrari | U.M. | Cantitatea | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
| 1 Sistem rutier pe rampe de acces | | | | | | |
| 1.1 | | Taiere cu disc diamantat | m | 40,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.1 | DC04B1 | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la : drumuri; | m | 40,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2 | | Frezare imbracaminte existenta - 10 cm | mp | 2.340,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2.1 | Frez_10 cm | Frezare imbracaminte asfaltica pe 10 cm | mp | 2.340,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2.2 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 585,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3 | | Sapatura (10% manuala+ 90% mecanizata) | mc | 1.966,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.1 | 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 | 17,69 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.2 | 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 | 196,60 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.4] - Rampe de acces

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|-------|-----------|---|--------|------------|---|-----------|
| 1.3.3 | TRB01C12 | Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup 1-3 distanta 20m | tona | 353,88 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.4 | 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 | 1,97 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.5 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 3.538,80 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.6 | 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 | 19,66 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.7 | TSF03B1 | Sprrijiniri de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapatari executate in spatii limitate,avand latimea de peste 2.50 m intre maluri ...adancimea sapatarii de 0.00-4 m interspatii intre dulapi de 0.21.0.60 m | mp | 196,60 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.8 | PA18XA | Epuizare mec.a apei din sapatura in teren cu infiltratii puternice cu motopompa de apa 6,6-12 kw | ora | 393,20 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.4 | | Asternere geotextil | mp | 2.340,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.4.1 | 7323525 | Procurare si montare Geotextil netesut | mp | 2.340,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.4.2 | TRB05B22 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 20m | tona | 1,17 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.5 | | Strat din piatra sparta | mc | 1.521,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.5.1 | DA12B1 | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire; | mc | 1.521,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.4] - Rampe de acces

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|-------------|---|--------|------------|---|-----------|
| 1.5.2 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 3.261,33 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.5.3 | TRA05A02 | Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 | tona | 228,15 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.6 | | Strat de baza - AB 31,5 - 10 cm | tona | 562,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.6.1 | DB02D1 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida | 100 mp | 29,08 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.6.2 | DB14B1 | Strat de baza din mixturi asfaltice executat la cald cu asternere mecanica; | tona | 562,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.6.2. | 20018324 | Mixtura asfaltica tip AB 31,5 | t | 563,69 | | |
| 1.6.3 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 562,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.7 | | Asternere geogriile antifisura | mp | 2.340,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.7.1 | RpDD27C% | Armarea pamanturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat sau multi strat, (la drumuri, platforme, imbracaminti asfaltice, terasamente, in spatele zidurilor de sprijin, etc), care prezinta incarcari mari si permanente, executate cu:...saltea GEOCELULE | mp | 2.340,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.7.1. | 17000753855 | Geogrila antifisura | mp | 2.457,00 | | |
| 1.7.2 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 93,60 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.8 | | Strat de legatura din BAD22,4 - 6 cm | tona | 337,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.8.1 | DB01B1 | Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica; | mp | 2.343,20 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.4] - Rampe de acces

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|-------------|--|-----------|---|---|-----------|
| 1.8.2 | DB02D1 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida | 100 mp | 23,43 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.8.3 | DB12B1 | Strat de legatura (binder) de criblura executata la cald cu asternere mecanica | tona | 337,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.8.3. | 20018325 | Mixtura asfaltica tip BAD22,4 | t | 338,01 | | |
| 1.8.4 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 338,01 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.9 | | Strat de uzura MAS 16 - 5 cm | mp | 2.340,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.9.1 | DB02D1 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida | 100 mp | 23,40 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.9.2 | DB16E1 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 2,5 cm cu asternere mecanica | mp | 4.680,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.9.3 | 17000753838 | Dressing gras cu 4% bitum | tona | 14,04 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.9.4 | 20018326 | Mixtura asfaltica MAS16 | t | 276,12 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.9.5 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 290,16 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.10 | | Acostamente de piatra sparta | mc | 120,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |
| 1.10.1 | DA11B1 | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire; | mc | 120,00 material: manopera: utilaj: transport: | | |

DEVIZUL: [1.4] - Rampe de acces

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--|----------|--|------|------------|---|-----------|
| 1.10.2 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 257,30 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.10.3 | TRA05A02 | Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 | tona | 18,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2 Dale de racordare si grinda de rezemare | | | | | | |
| 2.1 | | Cofraje | mp | 120,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.1 | PC02A1 | Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placa p cu suprafete...plane | mp | 120,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.2 | TRB05A12 | Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 20m | tona | 6,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.2 | | Armaturi BST 500 S | kg | 3.632,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.2.1 | PD01A1 | Montare armaturi pentru beton armat in fund. Radiere...elev. infrastr. suprastr. pod grinzi drepte,cadre etc. | kg | 3.632,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.2.2 | CZ0301K1 | Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii...fasonarea barelor pentru fundatii izolate, (inclusiv fundatii pahar), continui si radiere, in ateliere de santier, PC 52, D = 10-16 mm; | kg | 3.632,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.2.3 | 2000573 | Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 16mm | kg | -3.686,48 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.2.4 | 20030476 | BST 500 S (B500C) | kg | 3.686,52 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.2.5 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 3,63 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.4] - Rampe de acces

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|-------------|--|------|------------|---|-----------|
| 2.2.6 | AUT1104 | Ora pr macara pe pneuri cu...brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb | ora | 1,55 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3 | | Beton C30/37 | mc | 41,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3.1 | PB10B1 | Turnare beton armat b150 in elev. Infr. De pod pile casetchesoane fundatii zid sprijin...etc cu pompa | mc | 41,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.3.1. | 17000177846 | Beton clasa C30/37 S3 0-16 | mc | 41,33 | | |
| 2.3.2 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 98,40 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4 | | Prism de piatra sparta | mc | 14,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4.1 | DA11B1 | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire; | mc | 14,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4.2 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 30,02 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.4.3 | TRA05A02 | Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 | tona | 2,10 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5 | | Strat drenant de nisip - 10 cm | mp | 110,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5.1 | IFB09B1 | Strat drenant din nisip, avand grosimea dupa compactare de : 10 cm | mp | 110,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.5.2 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 19,80 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.4] - Rampe de acces

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|-------|-------------|--|--------|------------|---|-----------|
| 2.6 | | Hidroizolatie din bitum filerizat 2str | mp | 120,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6.1 | PF04A1 | Strat amorsaj aplicat cu peria din bitum taiat cu...white spirit rafinat | mp | 120,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6.2 | PF05A1 | Hidroizolatie...la lucrari de arta din bitum filerizat aplicata la rece in doua straturi | mp | 120,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.6.3 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 0,55 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.7 | | Carota 110 mm si teava corugata Pehd | m | 5,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.7.1 | FJF01XA | Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pt.tubare exec.cu inst. fa 20 hidraulica | buc | 2,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.7.2 | 17000772218 | Tub pehd d.110 pn4 | m | 5,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.8 | | Dren in spatele culeelor | mc | 10,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.8.1 | PE01D1 | Zidarie uscata in...dren. la culei si zid. sprij. din bolovani de riu | mc | 10,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.8.2 | TSC35D32 | Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de ...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,roci tari si foarte tari,peste 25 Kg la distanta de 21-30 m | 100 mc | 0,10 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.8.3 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 17,14 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.4] - Rampe de acces

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|----------|-----------------------------------|--|-----------|------------|---|-----------|
| 2.8.4 | RCSA06A% | Umplutura de pamant, exec.in str.oriz. 20-30cm, udate si batute cu maiul de mana, incl.imprastiatul | mc | 16,67 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.8.5 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 30,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.9 | | Asternere geotextil antocontaminator | mp | 40,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.9.1 | 7323525 | Procurare si montare Geotextil netesut | mp | 40,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.9.2 | TRB05B22 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 20m | tona | 0,02 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.10 | | Umplutura de balast | mc | 30,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.10.1 | ACE08E1 | Umplutura in...sant la cond. de alim. cu apa si canalizare cu balast | mc | 30,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.10.2 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 51,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3 | Racordare cu terasamentele | | | | | |
| 3.1 | | Sapatura | mc | 250,00 | | |
| | | | | 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 | 1,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 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 sapaturii 2.01-4 m teren foarte tare | mc | 99,92 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.4] - Rampe de acces

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|-------|-----------|--|-----------|------------|---|-----------|
| 3.1.3 | TRB01C12 | Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup 1-3 distanta 20m | tona | 179,86 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.1.4 | TSC35B3 | Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distanțe 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 | 1,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.1.5 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 450,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.1.6 | PA18XA | Epuizare mec.a apei din sapatura in teren cu infiltratii puternice cu motopompa de apa 6,6-12 kw | ora | 30,17 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2 | | Umpluturi pamant (50%manual+50%mecanizat) | mc | 500,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2.1 | 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 | 5,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2.2 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 900,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2.3 | TSD02B1 | Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de:...21-30 cm | 100 mc | 2,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2.4 | TSD01C1 | Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv | mc | 250,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2.5 | TSD06A1 | Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din pamant necoeziv,compactat cu:...placa vibratoare de 0.7 t | 100 mc | 5,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.2.6 | TRA05A02 | Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 2 | tona | 50,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.4] - Rampe de acces

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|-------------|--|------|------------|---|-----------|
| 3.3 | | Pereu din beton C30/37 | mp | 40,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.1 | PC01A1 | Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut....din panouri cu placaj tip p | mp | 8,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.2 | TRB05A15 | Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 50m | tona | 0,40 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.3 | IFB09D2 | Strat drenant din balast, avand grosimea dupa compactare de : 20 cm | mp | 40,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.4 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 13,60 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.5 | IFA03D1 | 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: 15 cm. | mp | 40,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.5. | 17000177846 | Beton clasa C30/37 S3 0-16 | mc | 6,00 | | |
| 3.3.6 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 14,40 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.7 | TRB01C11 | Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 10m | tona | 14,40 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.3.8 | H1E07A3 | Etansarea rost.de dilatatie la pereuri,cu mastic bituminos,la rost.oriz.ale placilor de 20cm gros. | m | 12,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.4 | | Casiu de descarcare | m | 37,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.4.1 | TSA01D1 | 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 natuala aruncarea in depozit sau vehicul la H<0.6 teren foarte tare | mc | 13,32 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.4] - Rampe de acces

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|----------|--|------|------------|---|-----------|
| 3.4.2 | TRB01C12 | Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20m | tona | 24,14 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.4.3 | TSD01D1 | Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...teren foarte tare | mc | 13,32 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.4.4 | IFB09D2 | Strat drenant din balast, avand grosimea dupa compactare de : 20 cm | mp | 33,30 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.4.5 | TRB01C12 | Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20m | tona | 59,94 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.4.6 | PB02A1 | Turnare beton simplu b75 in fundatii...obisnuite,zidde sprijin pereuri etc. manual | mc | 1,90 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.4.6. | 20019285 | Beton marfa C20/25 | mc | 1,92 | | |
| 3.4.7 | IFA03D1 | 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: 15 cm. | mp | 52,33 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.4.7. | 2100900 | Beton C35/45 0max= 16mm | mc | 7,85 | | |
| 3.4.8 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 18,84 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.4.9 | TRB01C11 | Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 10m | tona | 35,96 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.5 | | Scara de acces | m | 40,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.5.1 | PB02A1 | Turnare beton simplu b75 in fundatii...obisnuite,zidde sprijin pereuri etc. manual | mc | 8,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.5.1. | 20019285 | Beton marfa C20/25 | mc | 8,06 | | |
| 3.5.2 | PK29A1 | Scari pe taluz din...trepte de beton prefabricate pe santier | m | 40,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.4] - Rampe de acces

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|----------|---|------|------------|---|-----------|
| 3.5.3 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 57,60 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.5.4 | TRB01C11 | Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 10m | tona | 57,60 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.5.5 | IFB09D2 | Strat drenant din balast, avand grosimea dupa compactare de : 20 cm | mp | 100,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.5.6 | TRB01C12 | Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20m | tona | 34,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.5.7 | CH05B% | Mana curenta ptr.scari drepte proc.din comert, -montare incl.mat.montaj pe orice parapet- | m | 40,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.5.8 | 3100954 | Teava fara sudura LC 38 x 3,5 OLT 35 s 404/1 | m | 40,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.6 | | Parapet tip foarte greu zincat H4b | m | 116,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.6.1 | DF09D1 | Parapet metalic deformabil (flexibil) : tip d cu lisa si stalpi metalici; | ml | 116,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.6.1. | 2100910 | Beton marfa clasa C 8/10 (BC 10/ B 150) | mc | 9,63 | | |
| 3.6.1. | 6304551 | Parapet metalic tip D cu lisa simpla prod industr. (zincat) | kg | 10.092,00 | | |
| 3.6.2 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 10,09 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.6.3 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 23,20 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 3.6.4 | AUT1104 | Ora pr macara pe pneuri cu...brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb | ora | 5,52 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

| 0 | 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|---|---|---------|----------|----------|--------|-----------|-----------|
| | | procent | material | manopera | utilaj | transport | total |
| Total Cheltuieli directe: | | | | | | | |
| Recapitulatia: Recap 1 ianuarie 2018 | | | | | | | |
| Contributie asiguratorie pentru munca (CAM) | | | | | | | |
| Total Inclusiv Cheltuieli directe: | | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte | | | | | | | |
| Total Inclusiv Cheltuieli indirecte: | | | | | | | |
| Profit | | | | | | | |
| Total Inclusiv Beneficiu: | | | | | | | |
| TOTAL GENERAL (fara TVA): | | | | | | | |
| TVA: | | | | | | | |
| TOTAL GENERAL: | | | | | | | |

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,
DRDP CONSTANTA

Proiectant,
S.C. POD-PROIECT S.R.L



Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

OBIECTIV: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Constanta. **Faza:** Pth+CS+DDE

OBIECTUL: [1] - Lucrari de reparatii pod

DEVIZUL: [1.5] - Amenajare albie

Beneficiar: DRDP CONSTANTA

Proiectant: S.C. POD-PROIECT S.R.L.

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|-------------------|------------------------|--|-----------|------------|----------------------|-----------|
| Nr. | Simbol | Capitolul de lucrari | U.M. | Cantitatea | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
| 1 | Amenajare albie | | | | | |
| 1.1 | | Sapatura (10% manuala+ 90% mecanizata) | mc | 50,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.1 | 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 | 0,45 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.2 | 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 | 5,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.3 | TRB01C12 | Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20m | tona | 9,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.4 | 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 | 0,05 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.5 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 90,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.6 | 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 | 0,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1.7 | TSF03B1 | Sprijiniri de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de peste 2.50 m intre maluri ...adancimea sapaturii de 0.00-4 m interspatii intre dulapi de 0.21.0.60 m | mp | 5,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.5] - Amenajare albie

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|-------|------------|---|------|------------|---|-----------|
| 1.1.8 | PA18XA | Epuizare mec.a apei din sapatura in teren cu infiltratii puternice cu motopompa de apa 6,6-12 kw | ora | 10,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2 | | Demolare beton | mc | 53,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2.1 | PJ07B1 | Daramare part. elem. beton simplu culei,pile,zid. sprij pentru modif. racord cu...ciocan aer compr. | mc | 53,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2.2 | TRB05B21 | Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 10m | tona | 132,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2.3 | TRI1AA01C3 | Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3 | tona | 132,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2.4 | TRA01A05P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km | tona | 132,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3 | | Pereu beton C35/45 | mp | 268,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.1 | PC01A1 | Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut....din panouri cu placaj tip p | mp | 53,60 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.2 | TRB05A15 | Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 50m | tona | 2,68 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.3 | IFB09D2 | Strat drenant din balast, avand grosimea dupa compactare de : 20 cm | mp | 268,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.4 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 91,12 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

DEVIZUL: [1.5] - Amenajare albie

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|--------|----------|--|------|------------|---|-----------|
| 1.3.5 | IFA03D1 | 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: 15 cm. | mp | 268,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.5. | 2100900 | Beton C35/45 0max= 16mm | mc | 40,20 | | |
| 1.3.6 | TRA06A20 | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km | tona | 96,48 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.7 | TRB01C11 | Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup 1-3 distanta 10m | tona | 96,48 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3.8 | H1E07A3 | Etansarea rost.de dilatatie la pereuri,cu mastic bituminos,la rost.oriz.ale placilor de 20cm gros. | m | 80,40 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

2 Protectie conducta existenta

| | | | | | | |
|-------|----------|--|------|------------|--|--|
| 2.1 | | Protectie conducta de gaz | m | 30,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.1 | 3102665 | Teava fara sudura LC 219 x 8 OLT 35 s 404/1 | m | 30,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.2 | CL12XC | Confectii metalice diverse:piese inglobate total sau partial in beton | kg | 500,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.3 | 8000455 | Material metalic pt.asamblare (poduri) | kg | 500,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 2.1.4 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 0,50 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |

| | procent | material | manopera | utilaj | transport | total |
|---|-----------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Total Cheltuieli directe: | | | | | | |
| Recapitulatia: | Recap 1 ianuarie 2018 | | | | | |
| Contributie asiguratorie pentru munca (CAM) | | | | | | |
| Total Inclusiv Cheltuieli directe: | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte | | | | | | |
| Total Inclusiv Cheltuieli indirecte: | | | | | | |
| Profit | | | | | | |
| Total Inclusiv Beneficiu: | | | | | | |

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|----------------------------------|---|---|---|---|---|-----------|
| TOTAL GENERAL (fara TVA): | | | | | | |
| TVA: | | | | | | |
| TOTAL GENERAL: | | | | | | |

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,
DRDP CONSTANTA

Proiectant,
S.C. POD-PROIECT S.R.L



Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

OBIECTIV: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Constanta. Faza: Pth+CS+DDE
OBIECTUL: [1] - Lucrari de reparatii pod
DEVIZUL: [1.6] - Iluminat stradal
Beneficiar: DRDP CONSTANTA
Proiectant: S.C. POD-PROIECT S.R.L.

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | | |
|---|----------|---|-----------------|-----------------|----------------------|------------------|--------------|
| Nr. | Simbol | Capitolul de lucrari | U.M. | Cantitatea | | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 | |
| 1 | | Procurare si montare stalpi metalici pt iluminat echipati complet (panou fotovoltaici, lampa led, baterie, etc) montati independent | buc | 2,00 | | | |
| | | | | material: | | | |
| | | | | manopera: | | | |
| | | | | utilaj: | | | |
| | | | | transport: | | | |
| 1.1 | 4700022 | Procurare si montare stalp metalic pt iluminat, echipat complet (panou fotovoltaic, lampa led, baterie, etc) independent | buc | 2,00 | | | |
| | | | | material: | | | |
| | | | | manopera: | | | |
| | | | | utilaj: | | | |
| | | | | transport: | | | |
| 1.2 | TRA01A20 | Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 0,40 | | | |
| | | | | material: | | | |
| | | | | manopera: | | | |
| | | | | utilaj: | | | |
| | | | | transport: | | | |
| 1.3 | ATD44XE | Dibluri si puncte de fixare surub de fundatie cu diametrul 16-20 mm | buc | 8,00 | | | |
| | | | | material: | | | |
| | | | | manopera: | | | |
| | | | | utilaj: | | | |
| | | | | transport: | | | |
| 1.3.L | 5827702 | Surub pentru fundatii grosolan A M 16x 200 gr. 4.8 s 2350 | buc | 8,04 | | | |
| | | procent | material | manopera | utilaj | transport | total |
| Total Cheltuieli directe: | | | | | | | |
| Recapitulatia: | | Recap 1 ianuarie 2018 | | | | | |
| Contributie asiguratorie pentru munca (CAM) | | | | | | | |
| Total Inclusiv Cheltuieli directe: | | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte | | | | | | | |
| Total Inclusiv Cheltuieli indirecte: | | | | | | | |
| Profit | | | | | | | |
| Total Inclusiv Beneficiu: | | | | | | | |
| TOTAL GENERAL (fara TVA): | | | | | | | |
| TVA: | | | | | | | |
| TOTAL GENERAL: | | | | | | | |

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,
DRDP CONSTANTA

Proiectant,
S.C. POD-PROIECT S.R.L



OBIECTIV: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Faza: Pth+CS+DDE
OBIECTUL: Constanta.
DEVIZUL: [1] - Lucrari de reparatii pod
Beneficiar: [1.7] - Refacere spatii verzi
DRDP CONSTANTA
Proiectant: S.C. POD-PROIECT S.R.L.

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | | | |
|---|---|---|---------|------------|----------------------|-----------|-----------|-------|
| Nr. | Simbol | Capitolul de lucrari | U.M. | Cantitatea | | | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 | | |
| 1 | | Asternere pamant inierbat - 20 cm | mp | 400,00 | | | | |
| | | | | material: | | | | |
| | | | | manopera: | | | | |
| | | | | utilaj: | | | | |
| | | | | transport: | | | | |
| 1.1 | TSH03A1 | Extragerea pamantului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii ...teren mijlociu | mc | 80,00 | | | | |
| | | | | material: | | | | |
| | | | | manopera: | | | | |
| | | | | utilaj: | | | | |
| | | | | transport: | | | | |
| 1.2 | 20010472 | Pamant vegetal inierbat | mc | 85,71 | | | | |
| | | | | material: | | | | |
| | | | | manopera: | | | | |
| | | | | utilaj: | | | | |
| | | | | transport: | | | | |
| 1.3 | TRA01A10P | Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km | tona | 154,29 | | | | |
| | | | | material: | | | | |
| | | | | manopera: | | | | |
| | | | | utilaj: | | | | |
| | | | | transport: | | | | |
| 1.4 | TSH12B1 | Udarea suprafetelor cu furtunul de la...cisterna | 100 mp | 0,40 | | | | |
| | | | | material: | | | | |
| | | | | manopera: | | | | |
| | | | | utilaj: | | | | |
| | | | | transport: | | | | |
| | | | procent | material | manopera | utilaj | transport | total |
| Total Cheltuieli directe: | | | | | | | | |
| Recapitulatia: | | Recap 1 ianuarie 2018 | | | | | | |
| | Contributie asiguratorie pentru munca (CAM) | | | | | | | |
| Total Inclusiv Cheltuieli directe: | | | | | | | | |
| | Cheltuieli indirecte | | | | | | | |
| Total Inclusiv Cheltuieli indirecte: | | | | | | | | |
| | Profit | | | | | | | |
| Total Inclusiv Beneficiu: | | | | | | | | |

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|----------------------------------|---|---|---|---|---|-----------|
| TOTAL GENERAL (fara TVA): | | | | | | |
| TVA: | | | | | | |
| TOTAL GENERAL: | | | | | | |

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,
DRDP CONSTANTA

Proiectant,
S.C. POD-PROIECT S.R.L



Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

OBIECTIV: Pod pe DN 38, km 15+016 la Topraisar, judetul. Constanta. **Faza:** Pth+CS+DDE
OBIECTUL: [2] - Organizare de santier
DEVIZUL: [2.1] - Organizare de santier
Beneficiar: DRDP CONSTANTA
Proiectant: S.C. POD-PROIECT S.R.L.

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|----------------------------------|-----------|--|-----------------|-----------------|----------------------|------------------|
| Nr. | Simbol | Capitolul de lucrari | U.M. | Cantitatea | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
| 1 | | Organizare de santier - chirie echipamente pe perioada realizarii lucrarilor | buc | 1,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.1 | 200299286 | WC ecologic | buc | 1,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.2 | 7333184 | Pichet PSI | buc | 1,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.3 | 20026923 | Mobilizare / demobilizare containere OS | buc | 3,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.4 | 200299285 | Container magazie | buc | 1,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.5 | 200299284 | Container vestiar | buc | 1,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.6 | 200299283 | Container birou | buc | 1,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| 1.7 | 20032494 | INCHIRIERE GARD IMPREJMUIRE SANTIER | m | 50,00 | | |
| | | | | material: | | |
| | | | | manopera: | | |
| | | | | utilaj: | | |
| | | | | transport: | | |
| | | procent | material | manopera | utilaj | transport |
| Total Cheltuieli directe: | | | | | | total |

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
|---|---|-----------------------|---|---|---|-----------|
| Recapitulatia: | | Recap 1 ianuarie 2018 | | | | |
| | Contributie asiguratorie pentru munca (CAM) | | | | | |
| Total Inklusiv Cheltuieli directe: | | | | | | |
| | Cheltuieli indirecte | | | | | |
| Total Inklusiv Cheltuieli indirecte: | | | | | | |
| | Profit | | | | | |
| Total Inklusiv Beneficiu: | | | | | | |
| TOTAL GENERAL (fara TVA): | | | | | | |
| TVA: | | | | | | |
| TOTAL GENERAL: | | | | | | |

1 euro = lei, curs la data de

Beneficiar,
DRDP CONSTANTA

Proiectant,
S.C. POD-PROIECT S.R.L



Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007