



GUVERNUL ROMÂNIEI  
P.O.I.M.  
PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ

BENEFICIAR:

|  |  |
|--|--|
| COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE<br>C.N.C.F.-C.F.R. S.A. |  |
| PROIECTANȚI:   | REACTUALIZAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU "ELECTRIFICAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPIȘCOPIA BIHOR" |
| ASOCIEREA:   | ACCIONIA & SENNATUBA   |
| EXPERT SECUNDAR:   | Ing. Cătălin Stănescu  |
| EXPERT PRIMAR:   | Dr. Ing. Lavinia Miculescu   |
| CECIP:   | Ing. Ștefan Viora-Ștefan   |
| DATA:  | 07.2021  |
| SCALA:   | 1:2.000  |
| EXEMPLAR NR.:  |  |
| COD PLAN:  | SFF 36 LO 34 S000 160 003  |

- 623 Sogaștor, tamplifichide usoare
- NSS nivel superior sitea
  - AR aliniament-ordonare, porțiți de tocare din aliniament în curba progresivă
  - AC racordare-curve, porțiuni de tocare din curba progresivă în curba circulară
  - CC racordare-curve, porțiuni de tocare din curba progresivă în curba circulară
  - CS racordare-curve, porțiuni de tocare din curba progresivă în aliniament
  - FA racordare-curve, porțiuni de tocare din curba progresivă în aliniament
  - TI tangența gis întreze
  - Tc tangența de pește
  - R raza curbei circulare, în m
  - B biarcuarea curbei circulare, în m
  - C lungimea curbei circulare, în m
  - LH lungimea tampoalei asfaltate, în m
  - Pv raza curbei de racordare în plan vertical, în m
  - Bv biarcuarea curbei de racordare în plan vertical, în m
  - TV tringenta curbei de racordare din plan vertical, în m
- 624 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 625 Sogaștor, tamplifichide usoare

- 625 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 626 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 627 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 628 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 629 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 630 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 631 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 632 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 633 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 634 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 635 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 636 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 637 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 638 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 639 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 640 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 641 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 642 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 643 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 644 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 645 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 646 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 647 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 648 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 649 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 650 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 651 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 652 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 653 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 654 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 655 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 656 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 657 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 658 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 659 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 660 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 661 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 662 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 663 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 664 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 665 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 666 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 667 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 668 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 669 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 670 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 671 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 672 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 673 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 674 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 675 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 676 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 677 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 678 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 679 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 680 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 681 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 682 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 683 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 684 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 685 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 686 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 687 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 688 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 689 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 690 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 691 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 692 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 693 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 694 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 695 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 696 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 697 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 698 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 699 Sogaștor, tamplifichide usoare
- 700 Sogaștor, tamplifichide usoare