

Lucrări de intervenție remediere la obiectivele miniere: Borșa Dealu Bucății Dealu Negru (iazul de decantare Colbu I+II), Gura Băii Superior, (iazul de decantare D1+D3) și Borșa (iazul de decantare D2, județul Maramureș

I.D.: 104401176

Data
publicarii 21.10.24

Coduri CPV

45000000-7

Descriere: Obiectiv minier Borșa Dealu Bucății Dealu Negru, iazul de decantare Colbu I+II: -decolmatare baraj de reținere a plutitorilor (decolmatare baraj de reținere pe o suprafață de 2000mp) - refacere canal zidit (se va repara partea dreaptă a canalului zidit în zonele unde este degradat, între barajele de reținere până la camera de încărcare în tubul PREMO) -refacere greble (se vor reface greblele 10 buc - elemente prefabricate din beton armat) -refacere grătar metalic de la camera de încărcare (grătarul de la camera de încărcare este deteriorat, se va reface) -consolidare prag de reținere aluviuni- pârâul Wilhelm (pragul de reținere aluviuni este deteriorat, se va consolida (săpătură de pământ la subzidiri, turnare beton) -refacere pereu și subzidire prag- pârâu nenominalizat demolare (betoane -pereu degradat; turnare beton armat -pereu; săpătură de pământ la subzidiri; turnare beton prag) -refacere înierbare taluz (completarea geocelulelor deteriorate pe cca 80% din suprafața taluzurilor; completarea cu sol fertil; înierbare) -decolmatare canale de gardă și albiei pârâului Colbu, refacere pereu canale de gardă (în zonele unde sunt colmatate canalele se vor curăța, albia pârâului Colbu --se va decolmata (cca.500 m); se va reface pereul la canalul principal de tranzitare (cca 50% din lungime) și la canalul rapid (în trepte) pe cca15% din lungime) -canal de gardă în trepte care să preia apele scurse la limita dintre taluzul iazului săpătură (210 m); betoane) -canal de colectare care să preia apele scurse la limita dintre taluzul iazului și drumul de acces pe iaz (săpătură (100m); betoane) -sistem de monitorizare (montare borne topografice - (B1-B5); execuție 2 foraje piezometrice (P1,P5); execuție 3 foraje hidrochimice (F1, F2, F3) ATENTIE! Suma maxima alocata pentru iazul de decantare Colbu I+II este de 1.438.768 lei. Obiectiv minier Gura Băii Superior, iazul de decantare D1+D3: -decolmatare canale de gardă iaz de decantare D1 (-decolmatare canal CG (canal plajă versant); L= 354m (B1=2,1m; b=0,9m, h=0,6m); decolmatare canal CR (canal pe taluz , deversează în V. Fătului); L= 77m (b=0,9m, h=0,7m); decolmatare deversor) -completare cu pământ vegetal a zonelor depresionare de pe plaja iazului iaz D1, înlăturarea gunoiului depozitat ilegal (completare cu pământ vegetal aproximativ 15.000mp (3.000mc); încărcare și transport gunoi (2t) -sistem de monitorizare iaz D1 (montare borne topografică: B1, B2, B3, B4, B5; execuție 6 foraje piezometrice: (SP1, SP2, SP3, SP4, SP5; SP6); execuție 3 foraje hidrochimice: (FH1, FH2, FH3) -reparare canal rapid din beton și timpanul deplasat în zona de deversare în pârâul Cisla iaz D3 (terasamente, betoane la canalul rapid distrus (50m); completare cu pământ a bermei iazului (250mc) reparații canal deschis existent de preluare a apelor de la drumul de acces iaz D3, reparații canal pe 30m (B1=1,6m; b=0,4m, h=0,6m) decolmatare canale de gardă CG1, CG2 și CC iaz D3 (decolmatare canal CG1 ; L= 285m (B1=1,6m; b=0,4m, h=0,6m); decolmatare canal CG2 ; L= 340m (B1=1,6m; b=0,4m, h=0,6m); decolmatare canal CC ; L= 96m (B1=2,1m; b=0,9m, h=0,6m); decolmatare canal CR ; L= 102m (b=0,9m, h=0,7m) completare cu pământ vegetal a zonelor depresionare de pe plaja iazului iaz D3 (completare cu pământ vegetal aproximativ 3.200mc) asternere pământ vegetal, însămânțare zona taluz cu geocelule iaz D3 (se vor completa cu sol vegetal si se va semăna cu iarbă cca 80mp taluz , zonă în care au fost montate geocelule) sistem de monitorizare iaz D3 (montare borne topografică: B1.....B6; execuție 9 foraje piezometrice: SP1..... SP9; execuție 3 foraje hidrochimice: FH1, FH2, FH3) ATENTIE! Suma maxima alocata pentru iazul de decantare D1+D3 este de 706.520 lei. Obiectiv minier Borșa, iazul de decantare D2: -decolmatare canale de gardă și canal colector iaz de decantare D2 (decolmatare canal CG1, CG2 (canal plajă versant); L= 485m (B=1,5m; b=0,4m, h=0,6m); -decolmatare canal CC L = 190m, B = 1,9m, b = 0,9m, h = 0,6; decolmatare canal CR; L= 120m (b=0,9m, h=0,7m)) -sistem de colectare a apelor de pe versantul adiacent iazului D2 în zona vestică (decolmatare canal L = 70m, b = 0,9m) - completare cu anrocamente rizbermă prag de fund (L= 20m, h=1m), anrocamente de piatră brută (100mc) -completare cu pământ vegetal a zonelor depresionare de pe plaja iazului iaz D2, înlăturarea gunoiului depozitat ilegal (completare cu pământ vegetal -aproximativ 15.000mp (3.000mc); încărcare și transport gunoi (2t)) -completare sistem de monitorizare iaz D2 (completare cu 6 piezometre (SP1' - SP6'));repunerea în funcțiune a 3 foraje hidrochimice FH2, FH2, FH3; repunerea în funcțiune a celor 5 borne topografice. ATENTIE! Suma maxima alocata pentru iazul de decantare D2 este de 395.978 lei.
