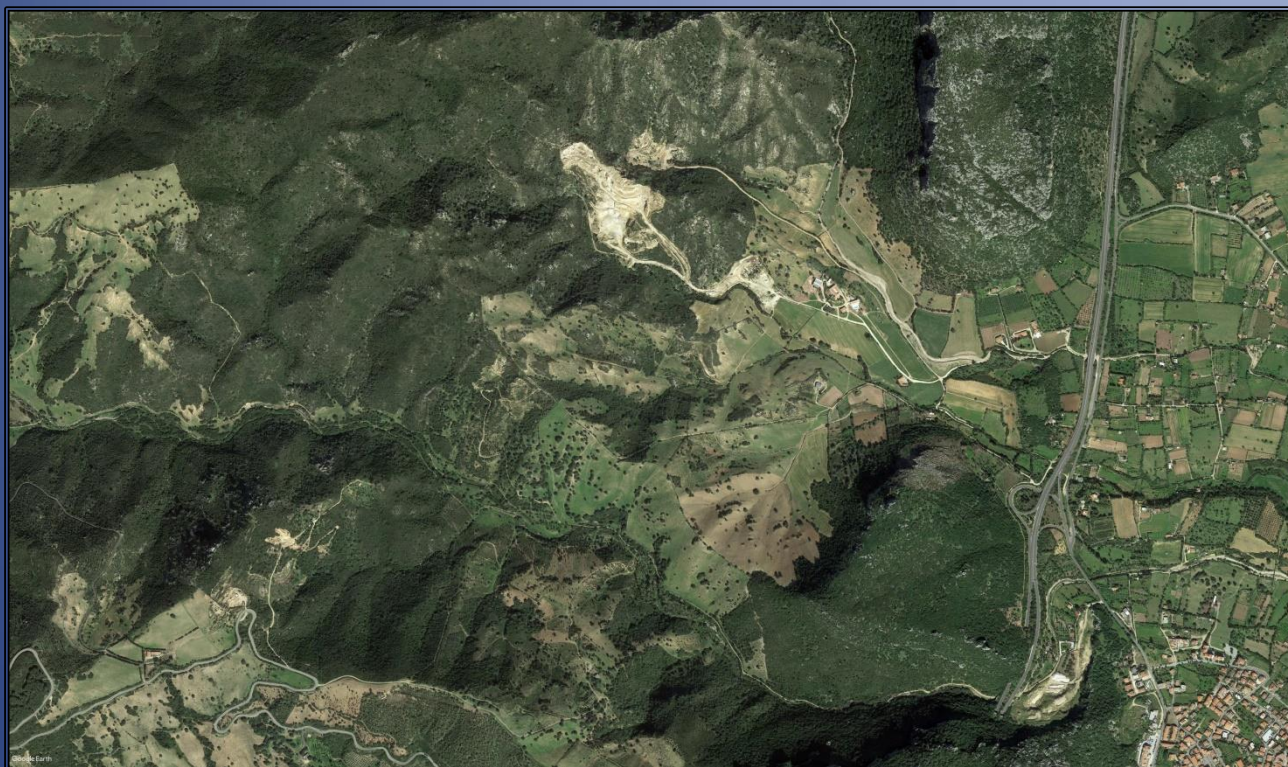




Regione Autonoma della Sardegna
Provincia di Nuoro
Comune di Siniscola



Concessione Mineraria di San Simplicio
Computo metrico ripristini
(Stima della manodopera)

Committente: Europomice s.r.l.

Progettazione e Coordinamento
Dott. Geol. Lorenzo Ottelli

Collaboratore: Dott. Ing. Maria Rita Ottelli
Relazioni specialistiche:

Dott. Ing. Nicola Todde
Agr. Dott. Nat. Nicola Manis

Marzo 2023

STIMA DELLA MANODOPERA

Oggetto dei lavori: Computo metrico lavori di ripristino della miniera di san Simplicio in agro del Comune di Siniscola (NU)

Località: SINISCOLA

M = Lav. a Misura - C = Lav. a Corpo

N.	Articolo e Descrizione	Unità di misura	Manodopera Costo unitario €	Quantità	Importo €
1 M	SAR22_PF.0001.0002.0008 TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, compreso lo scarico a rilevato con percorrenza all'interno del cantiere.	m³	0,00	158706,00	0,00
9 M	SAR22_PF.0001.0002.0012 SCAVO A LARGA SEZIONE per fondazioni o opere d'arte, canali o simili, di qualsiasi tipo e importanza, anche in presenza d'acqua, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la formazione e la rimozione di eventuali rampe provvisorie, compreso il carico su automezzo, escluso il trasporto di terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo	m³	1,03	12816,00	13.200,48
22 M	U.009.001 Semina e concimazione eseguita con trattrice di adeguata potenza e seminatrice o spandiconcime: a - per trasporto, miscelazione e distribuzione	Ha	14,79	10,05	148,64
23 M	U.009.002 Semina e concimazione eseguita con trattrice di adeguata potenza e seminatrice o spandiconcime: b - per acquisto di seme e concimi, misura massima accessibile (la scelta del seme deve essere indirizzata verso specie e/o cultivar di origine locale o, quanto meno, di ambienti similari sotto l'aspetto pedologico e climatico)	Ha	0,00	10,05	0,00
24 M	U.011 Costipamento post-semine, eseguito con erpice a rulli lisci o dentati, rigido o snodato accoppiato a trattrice gommata.	Ha	0,00	5,60	0,00
49 M	U.011 Costipamento post-semine, eseguito con erpice a rulli lisci o dentati, rigido o snodato accoppiato a trattrice gommata.	Ha	0,00	4,45	0,00
4 M	ZF.A.004 Regolarizzazione, pareggiamento e spietramento superficiale di terreno a morfologia non uniforme (con o senza presenza di trovanti rocciosi) da sottoporre a lavorazione a strisce. Ad Ha ragguagliato.	Ha	461,21	21,38	9.860,67
59 M	ZF.A.008.001 Lavorazione localizzata del terreno, per il successivo rimboschimento, mediante buche delle dimensioni di cm 100x100x80, da aprire meccanicamente con impiego di escavatore tipo "ragno", compreso eventuale leggero decespugliamento e rinterro della stessa:a) in terreni poco cespugliati e minima pendenza	buca	2,02	186,00	375,72
17	ZF.A.008.001	buca	2,02	912,00	1.842,24

N.	Articolo e Descrizione	Unità di misura	Manodopera Costo unitario €	Quantità	Importo €
M	Lavorazione localizzata del terreno, per il successivo rimboschimento, mediante buche delle dimensioni di cm 100x100x80, da aprire meccanicamente con impiego di escavatore tipo "ragno", compreso eventuale leggero decespugliamento e rinterro della stessa:a) in terreni poco cespugliati e minima pendenza				
18 M	ZF.A.008.002 Lavorazione localizzata del terreno, per il successivo rimboschimento, mediante buche delle dimensioni di cm 100x100x80, da aprire meccanicamente con impiego di escavatore tipo "ragno", compreso eventuale leggero decespugliamento e rinterro della stessa:b) in terreni mediamente cespugliati e media pendenza	buca	2,02	912,00	1.842,24
42 M	ZF.B.004.001 Rimboschimento, mediante piantagione, di terreno precedentemente lavorato a scasso andante, a strisce, a gradoni, e buche, mediante la messa a dimora di piantine di specie forestali in genere (fitocella o vasetto), età inferiore a due anni, compresi gli oneri per il trasporto e la distribuzione di esse all'interno del cantiere, per il picchettamento dei sestri, per la messa a dimora di piantine rese franco cantiere e per quanto altro occorra. Escluso il costo di fornitura delle piantine.a- trasporto e piantagione a pianta in terreni con poche difficoltà	cad.	0,00	350,00	0,00
19 M	ZF.B.004.001 Rimboschimento, mediante piantagione, di terreno precedentemente lavorato a scasso andante, a strisce, a gradoni, e buche, mediante la messa a dimora di piantine di specie forestali in genere (fitocella o vasetto), età inferiore a due anni, compresi gli oneri per il trasporto e la distribuzione di esse all'interno del cantiere, per il picchettamento dei sestri, per la messa a dimora di piantine rese franco cantiere e per quanto altro occorra. Escluso il costo di fornitura delle piantine.a- trasporto e piantagione a pianta in terreni con poche difficoltà	cad.	0,00	560,00	0,00
43 M	ZF.B.004.002 Rimboschimento, mediante piantagione, di terreno precedentemente lavorato a scasso andante, a strisce, a gradoni, e buche, mediante la messa a dimora di piantine di specie forestali in genere (fitocella o vasetto), età inferiore a due anni, compresi gli oneri per il trasporto e la distribuzione di esse all'interno del cantiere, per il picchettamento dei sestri, per la messa a dimora di piantine rese franco cantiere e per quanto altro occorra. Escluso il costo di fornitura delle piantine.b- trasporto e piantagione a pianta in terreni con medie difficoltà	cad.	0,42	350,00	147,00
20 M	ZF.B.004.002 Rimboschimento, mediante piantagione, di terreno precedentemente lavorato a scasso andante, a strisce, a gradoni, e buche, mediante la messa a dimora di piantine di specie forestali in genere (fitocella o vasetto), età inferiore a due anni, compresi gli oneri per il trasporto e la distribuzione di esse all'interno del cantiere, per il picchettamento dei sestri, per la messa a dimora di piantine rese franco cantiere e per quanto altro occorra. Escluso il costo di fornitura delle piantine.b- trasporto e piantagione a pianta in terreni con medie difficoltà	cad.	0,42	560,00	235,20
46 M	ZF.C.001 Aratura alla profondità di cm 30 - 40 per interrimento erbe spontanee.	Ha	0,00	3,52	0,00
21 M	ZF.C.001 Aratura alla profondità di cm 30 - 40 per interrimento erbe spontanee.	Ha	0,00	6,53	0,00
25	ZF.C.003	pianta	0,50	4020,00	2.010,00

N.	Articolo e Descrizione	Unità di misura	Manodopera Costo unitario €	Quantità	Importo €
M	Cure colturali, da attuare a mano, al rimboschimento eseguito con l'impiego di conifere e/o latifoglie su terreno lavorato andantemente a buche ed a strisce, consistenti in lavori di diserbo, sarchiature, rincalzature, limitatamente all'area di insidenza delle piante, per una superficie non inferiore a mq 1.00 .				
51 M	ZF.C.006.001 Risarcimento delle fallanze, oltre il 5 %, nei rimboschimenti realizzati con piantine forestali di Conifere e/o Latifoglie, (fitocella o vasetto) rese franco cantiere, su terreno comunque preparato, compresi gli oneri per trasporto e distribuzione in cantiere, apertura della buchetta e messa dimora. Escluso il costo di fornitura delle piantine:a- in terreni con poche difficoltà e pendenza minima	cad.	0,92	212,00	195,04
26 M	ZF.C.006.001 Risarcimento delle fallanze, oltre il 5 %, nei rimboschimenti realizzati con piantine forestali di Conifere e/o Latifoglie, (fitocella o vasetto) rese franco cantiere, su terreno comunque preparato, compresi gli oneri per trasporto e distribuzione in cantiere, apertura della buchetta e messa dimora. Escluso il costo di fornitura delle piantine:a- in terreni con poche difficoltà e pendenza minima	cad.	0,92	392,00	360,64
27 M	ZF.C.006.002 Risarcimento delle fallanze, oltre il 5 %, nei rimboschimenti realizzati con piantine forestali di Conifere e/o Latifoglie, (fitocella o vasetto) rese franco cantiere, su terreno comunque preparato, compresi gli oneri per trasporto e distribuzione in cantiere, apertura della buchetta e messa dimora. Escluso il costo di fornitura delle piantine:b- in terreni di difficoltà o pendenza media	cad.	1,35	604,00	815,40

Manodopera sui lavori a Misura €	31.033,25
Manodopera sui lavori a Corpo €	0,00
Totale manodopera €	31.033,25