



energy to inspire the world

## PREZZARIO 3

21 Dicembre 2021

## INDICE

SEZIONE 21 FASCINATE, VIMINATE, PALIZZATE, PALI, CANALETTE, TALEE, GRADONATE, CORDONATE

SEZIONE 22 FORNITURA IN OPERA DI GEORETI

SEZIONE 23 SPIETRAMENTI, TERRA VEGETALE

SEZIONE 24 INERBIMENTI

SEZIONE 25 OMISSIS

SEZIONE 26 OMISSIS

SEZIONE 27 OMISSIS

SEZIONE 28 OMISSIS

SEZIONE 29 OMISSIS

SEZIONE 30 OMISSIS

Legenda:

EUR = Euro

CAD = Cadauno

CM = Centimetro

FO = Forfait

G = Giorni

H = Ora

KG = Chilogrammo

L = Litri

M = Metro

M2 = Metro quadro

M3 = Metro cubo

TO = Tonnellata

UR = Unità di rendimento (senza dimensione)

VAL = Articolo a valore

Inch = Pollici

ARTICOLO	TESTO ESTESO	UNITA' DI MISURA	PREZZO (€)
21	SEZIONE 21 - FASCINATE, VIMINATE, PALIZZATE, PALI, CANALETTE, TALEE, GRADONATE, CORDONATE. A tutti i prezzi di cui al presente articolo viene applicata la variazione percentuale riportata all'art. 10 del Prezzario 1 "Prezzi e variazioni contrattuali".		
21.10	FORMAZIONE IN OPERA DI FASCINATE da eseguirsi secondo i disegni di progetto e in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.18 e con gli oneri di cui all'art. 6.7.1 del CSU e da contabilizzare come da art. 10.1.18 del CSU:		
21.10.10	con fascine verdi di salice o pioppo in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.60.01	M	21,5
21.10.20	con fascine verdi di qualsiasi essenza, esclusi il salice ed il pioppo in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.60.01	M	19
21.20	FORMAZIONE IN OPERA DI VIMINATE da eseguirsi secondo i disegni di progetto e in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.18 e con gli oneri di cui all'art. 6.7.2 del CSU e da contabilizzare come da art. 10.1.18 del CSU:		
21.20.10	con viminate di ramaglia viva in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.60.02	M	15,9
21.20.20	con viminate di ramaglia morta in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.60.02	M	11,7
21.30	COSTRUZIONE DI PALIZZATE di contenimento da eseguirsi in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.18, con gli oneri di cui all'art. 6.7.3.1 del CSU e da contabilizzare come da art. 10.1.18 del CSU: L'eventuale formazione di canalette di scolo a tergo delle palizzate verrà compensata coi prezzi di cui all'art. 21.60:		
21.30.10	palizzate realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.60.03 con tipologia 2 di tipo 1	M	23
21.30.20	palizzate realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.60.03 con tipologia 1 di tipo 1	M	25
21.30.30	palizzate realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.60.03 con tipologia 2 di tipo 2	M	31,5
21.30.40	palizzate realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.60.03 con tipologia 1 di tipo 2	M	33,5
21.30.50	palizzate realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.60.03 con tipologia 2 di tipo 3	M	42
21.30.60	palizzate realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.60.03 con tipologia 1 di tipo 3	M	44
21.30.70	Palizzata per terreni rocciosi, da eseguirsi come riportato nei disegni di progetto, con gli oneri di cui all'art. 6.7.3.2 del CSU e da contabilizzare come da art. 10.1.18 del CSU:	M	75
21.40	FORNITURA, INFISSIONE DI PALI VERTICALI O MESSA IN OPERA DI PALI ORIZZONTALI, IN LEGNO, per la costruzione di palizzate, in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.18 e con gli oneri di cui all'art. 6.21 del CSU e da contabilizzare come da art. 10.1.34 del CSU:		
21.40.10	per pali verticali della lunghezza di 3 ÷ 4 m e del diametro di 12 ÷ 15 cm	CAD	16
21.40.20	per pali verticali della lunghezza di 5 ÷ 6 m e del diametro di 16 ÷ 20 cm	CAD	22
21.40.30	per pali orizzontali della lunghezza di 3 ÷ 4 m e del diametro di 12 ÷ 15 cm	CAD	14,5
21.40.40	per pali orizzontali della lunghezza di 5 ÷ 6 m e del diametro di 16 ÷ 20 cm	CAD	17,5

ARTICOLO	TESTO ESTESO	UNITA' DI MISURA	PREZZO (€)
21.50	<b>FORMAZIONE DI CANALETTE IN LEGNAME</b> e canalette in legname rivestite in pietrame, in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.18, comprensivo di tutti gli oneri di cui all'art. 6.8.3 del CSU e da contabilizzare come da art. 10.1.22 del CSU:		
21.50.10	per canalette in legname in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.03 di tipologia 1 tipo 1, al metro di canaletta realizzata	M	32
21.50.20	per canalette in legname in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.03 di tipologia 1 tipo 2, al metro di canaletta realizzata	M	44
21.50.30	per canalette in legname in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.03 di tipologia 1 tipo 3 al metro di canaletta realizzata	M	59
21.50.40	compenso per formazione all'interno delle canalette di cui agli artt. 21.50.10, 21.50.20, 21.50.30, di briglia/e trasversale/i in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.03, compreso la fornitura dei materiali e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte al metro di briglia realizzata.	M	21
21.50.50	compenso per realizzazione all'interno della canaletta di cui agli artt. 21.50.10, 21.50.20, 21.50.30, di un fondo in pietrame con spessore di 0,30 m come previsto alla tabella gasdotti C.13.40.70.03, compresa la fornitura dei materiali e di tutti gli oneri per dare il lavoro finito a regola d'arte. Al m <sup>2</sup> di fondo realizzato.	M2	15
21.60	<b>CANALETTE IN TERRA O PIETRAME</b> da eseguirsi in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.18 e con gli oneri indicati all'art. 6.7.8 del CSU e da contabilizzare come da art. 10.1.18 del CSU:		
21.60.10	canalette in terra (tipologia 1) realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.01 tipo A	M	0,6
21.60.20	canalette in terra (tipologia 1) realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.01 tipo B	M	0,7
21.60.30	canalette in terra (tipologia 1) realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.01 tipo C	M	0,85
21.60.40	canalette in terra (tipologia 1) realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.01 tipo D	M	1
21.60.50	canalette in terra presidiate con pietrame (tipologia 2) realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.01 tipo A	M	3,5
21.60.60	canalette in terra presidiate con pietrame (tipologia 2) realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.01 tipo B	M	3,9
21.60.70	canalette in terra presidiate con pietrame (tipologia 2) realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.01 tipo C	M	4,3
21.60.80	canalette in terra presidiate con pietrame (tipologia 2) realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.01 tipo D	M	4,8
21.60.90	canalette rivestita con pietrame (tipologia 3) realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.01 tipo A	M	4,3
21.60.100	canalette rivestita con pietrame (tipologia 3) realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.01 tipo B	M	4,9
21.60.110	canalette rivestita con pietrame (tipologia 3) realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.01 tipo C	M	5,6
21.60.120	canalette rivestita con pietrame (tipologia 3) realizzate in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.70.01 tipo D	M	6,4

ARTICOLO	TESTO ESTESO	UNITA' DI MISURA	PREZZO (€)
21.80	ESECUZIONE DI GRADONATA con messa a dimora di talee o piante forestali, in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.18 e con gli oneri indicati all'art. 6.7.4 del CSU e da contabilizzare come da art. 10.1.18 del CSU:		
21.80.10	Gradonata con banchina di profondità $0,50 \leq h \leq 0,75$ m in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.60.05	M	22,5
21.80.20	Gradonata con banchina di profondità $0,75 \leq h \leq 1,00$ m in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.60.05.	M	25
21.90	ESECUZIONE DI CORDONATA con messa a dimora di talee o piante forestali, in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.18 e con gli oneri indicati all'art. 6.7.4 del CSU e da contabilizzare come da art. 10.1.18 del CSU:		
21.90.10	Cordonata in conformità alla tabella gasdotti C.13.40.60.04.	M	30
22	SEZIONE 22 - FORNITURA IN OPERA DI GEORETI A tutti i prezzi di cui al presente articolo viene applicata la variazione percentuale riportata all'art. 10 del Prezzario 1 "Prezzi e variazioni contrattuali".		
22.10	FORNITURA IN OPERA DI GEORETI in conformità a quanto previsto alle tabella gasdotti C.13.20.16 e C.13.40.60.08, e con gli oneri indicati all'art. 6.7.7 del CSU e da contabilizzare come da art. 10.1.19 del CSU:		
22.10.10	per fornitura in opera di biostuoia in fibra di legno (punto 2.1.1 tabella gasdotti C.13.20.16)	M2	4,5
22.10.20	per fornitura in opera di biostuoia in fibra vegetale di cocco, paglia, ecc. (punto 2.1.2 tabella gasdotti C.13.20.16)	M2	5,3
22.10.30	compenso addizionale ai prezzi degli art. 22.10.10, 22.10.20 per fornitura in opera di biostuoia preseminata (punto 2.1.3 tabella gasdotti C.13.20.16)	M2	0,8
22.10.40	per fornitura in opera di georete in juta (punto 2.1.4 tabella gasdotti C.13.20.16)	M2	5,6
22.10.50	per fornitura in opera di georete in fibra di cocco (punto 2.1.5 tabella gasdotti C.13.20.16)	M2	6,2
22.10.60	per fornitura in opera di georete in biofeltri (punto 2.1.6 tabella gasdotti C.13.20.16)	M2	7,5
22.10.70	per fornitura in opera di georete tridimensionale (punto 2.1.7 tabella gasdotti C.13.20.16)	M2	8,2
22.10.80	per fornitura in opera di georete tridimensionale con geogriglia (punto 2.1.8 tabella gasdotti C.13.20.16)	M2	12,4
22.10.90	per fornitura in opera di geocelle (punto 2.1.9 tabella gasdotti C.13.20.16)	M2	14,5
22.10.100	per fornitura in opera di rete metallica zincata (punto 2.1.10 tabella gasdotti C.13.20.16)	M2	7
23	SEZIONE 23 - SPIETRAMENTI TERRA VEGETALE. A tutti i prezzi di cui al presente articolo viene applicata la variazione percentuale riportata all'art. 10 del Prezzario 1 "Prezzi e variazioni contrattuali"		
23.10	SPIETRAMENTO del terreno da pietre o FRANTUMAZIONE di pietre e ciottoli, nelle aree indicate dal Committente in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punti 3.2.4, 3.2.5, con le modalità e gli oneri indicati al punto 9.1.3 della SPC. SNAM C.13.00.10 CIV-1		
23.10.10	spietramento da pietre eseguito con mezzi meccanici	M2	0,8
23.10.20	spietramento da pietre con pezzatura minuta eseguito a mano	M2	1,1
23.10.30	frantumazione meccanica di pietre e ciottoli per preparazione terreno prima della semina (due passate di frantumatrice e una passata di erpicatrice)	M2	1,75

ARTICOLO	TESTO ESTESO	UNITA' DI MISURA	PREZZO (€)
<b>23.20</b>	<b>FORNITURA IN OPERA DI TERRA VEGETALE in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.25 punto 2.1.2.7</b>		
23.20.10	su terreno precedentemente spianato e livellato, per lo spessore previsto negli elaborati di progetto comprensivo di tutti gli oneri derivanti dalle difficoltà di trasporto in qualsiasi punto del tracciato da contabilizzare in base al volume effettivo del materiale fornito, misurato su automezzo	M3	27
23.20.20	per intasamento degli interstizi di opere di protezione spondale in massi, come indicato nella tabella gasdotti C.13.20.07 punto 3.2.4 con l'impiego di terreno vegetale premiscelato con idoneo miscuglio di specie erbacee in ragione di 0,5 kg/m <sup>3</sup> misurato su autocarro	M3	35
23.20.30	da porre in opera nelle buche delle piante in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.25 punto 3.2.17 in ragione di 5 litri per buca	CAD	0,65
23.20.40	da porre in opera nelle buche delle piante in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.25 punto 3.2.17 in ragione di 10 litri per buca	CAD	1,25
23.20.50	da porre in opera nelle buche delle piante in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.25 punto 3.2.17 in ragione di 15 litri per buca	CAD	2,4
23.20.60	da porre in opera nelle buche delle piante in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.25 punto 3.2.17 in ragione di 20 litri per buca	CAD	2,95
23.20.70	da porre in opera nelle buche delle piante in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.25 punto 3.2.17 in ragione di 30 litri per buca	CAD	3,5
<b>24</b>	<b>SEZIONE 24 - INERBIMENTI. A tutti i prezzi di cui al presente articolo viene applicata la variazione percentuale riportata all'art. 10 del Prezzario 1 "Prezzi e variazioni contrattuali"</b>		
<b>24.10</b>	<b>SEMINA CON SEME E CONCIME in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24, con gli oneri di cui all'art. 6.7.9 del CSU, da contabilizzare come da art. 10.1.20 del CSU, comprensiva anche dell'onere del rifacimento degli inerbimenti quando l'ammontare medio delle fallanze è superiore al 10% riferito a ciascuna area inerbita</b>		
24.10.10	semina con seme (30 ÷ 40 g/m <sup>2</sup> ) e concime in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.1.1 eseguito con idrosemina	M2	0,5
24.10.20	semina con seme (30 ÷ 40 g/m <sup>2</sup> ) e concime in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.1.1 eseguito a mano	M2	0,65
24.10.30	semina con seme (30 ÷ 40 g/m <sup>2</sup> ), concime e collante in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.1.2 eseguito con idrosemina	M2	0,65
24.10.40	semina con seme (30 ÷ 40 g/m <sup>2</sup> ), concime e collante in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.1.2 eseguito a mano	M2	0,75
24.10.50	semina con seme (30 ÷ 40 g/m <sup>2</sup> ), concime, collante e mulch (100 g/m <sup>2</sup> ) in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.1.3 eseguito con idrosemina	M2	0,9

ARTICOLO	TESTO ESTESO	UNITA' DI MISURA	PREZZO (€)
24.10.60	semina con seme (30 ÷ 40 g/m <sup>2</sup> ), concime, collante e mulch (100 g/m <sup>2</sup> ) in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.1.3 eseguito a mano	M2	1
24.10.70	semina con seme (30 ÷ 40 g/m <sup>2</sup> ), concime, collante e mulch (130 g/m <sup>2</sup> ) in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.1.3 eseguito con idrosemina	M2	0,95
24.10.80	semina con seme (30 ÷ 40 g/m <sup>2</sup> ), concime, collante e mulch (130 g/m <sup>2</sup> ) in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.1.3 eseguito a mano	M2	1,1
24.10.90	semina a spessore in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.1.3 con le seguenti quantità: seme (40 ÷ 50 g/m <sup>2</sup> ), concime ( 60 g/m <sup>2</sup> ), collante (130 g/m <sup>2</sup> ), mulch (500 g/m <sup>2</sup> ) eseguito con idrosemina	M2	1,7
24.10.100	semina idrobituminosa in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.1.4 eseguito con idrosemina	M2	1,05
24.10.110	semina idrobituminosa in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.1.4 con distribuzione di paglia eseguita a mano e distribuzione di emulsione bituminosa eseguita con attrezzature e pompe idonee	M2	1,2
24.10.120	Compenso addizionale per semina con aggiunta di semi di specie arboree e arbustive in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.1.5, con la distribuzione di 20 kg/ha di seme	M2	0,3
24.10.130	semina di miscuglio commerciale integrato con fiorume in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.1.6 a, compreso di tutti gli oneri di convenzione delle aree di raccolta, raccolta, conservazione e distribuzione a regola d'arte, fornitura di miscuglio commerciale e miscela per idrosemina	M2	0,95
24.10.140	semina di fiorume in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.1.6 b, compreso di tutti gli oneri di convenzione delle aree di raccolta, raccolta, conservazione e distribuzione a regola d'arte e miscela per idrosemina	M2	2
24.10.150	Compenso addizionale per integrazione delle semine, ove espressamente richiesto dal S.L., con essenze cespugliose autoctone in dosi da 20 Kg/ha	M2	0,2
24.10.160	trapianto di piote e/o ecocelle in conformità alla tabella gasdotti C.13.20.24 punto 3.2.2	M2	4