



PROVINCIA DI MODENA

Area Tecnica

Direttore Ing. Annalisa Vita

Servizio Viabilità – Manutenzione Strade

telefono 059 209 635 fax 059 343 706

Viale Jacopo Barozzi 340, 41124 Modena C.F. e P.IVA 01375710363

centralino 059 209 111 www.provincia.modena.it provinciadimodena@cert.provincia.modena.it

Servizio Certificato UNI EN ISO 9001:2015 – Registrazione N. 3256 -A-

SP 21 DI SERRAMAZZONI - LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL MURO DI SOSTEGNO DI MONTE AL KM 20+525 NEL CENTRO ABITATO DEL COMUNE DI SERRAMAZZONI (MO)

PROGETTO ESECUTIVO

RIFERIMENTO ELABORATO

PE 004

ELENCO PREZZI

PROT. n°

CL. 11 – 15 – 03

DEL

FASC. 1173 SUB ____

SCALA

DATA Agosto 2025

revisione	data	descrizione	redatto	controllato	approvato



Zona intervento

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Dott. Luca Rossi

PROGETTISTA:

Geom. Franco Vaccari Sarto

Ing. Diego Cavicchioli

Geom. Vincenzo Sinagra

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	A.
A.03.001	Di qualsiasi genere, entro e fuori terra, esclusi i muri a secco od in malta di scarsa consistenza e le strutture in c.a., compresi il carico e l'allontanamento del materiale; lo scarico su aree da procurare a cura e spese dell'impresa. (pre. Riferimento ANAS 2024)	m ³	19,81	
	(Euro diciannove/81)			
A.46.1.1	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Terreni provenienti dagli scavi cer 170504	m ³	40,20	
	(Euro quaranta/20)			
A.46.1.2	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904	m ³	17,00	
	(Euro diciassette/00)			
A.46.1.3	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Altri rifiuti quali legno, vetro, alluminio, ferro, plastica, ecc. Codici EER (CER) 170203-150102-150106-170202-191205	kg	0,32	
	(Euro zero/32)			
A.46.1.4	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (legno - CER 170201) e rifiuti di imballaggi in legno (CER 150103) presso impianto di recupero autorizzato	kg	0,17	
	(Euro zero/17)			
A.46				
A02	INDAGINI, PROVE, RILIEVI E FONDAZIONI PROFONDE			
A02.055	TIRANTI			
A02.055.035	Ancoraggi autoperforanti tipo Sirive fino a lunghezza massima di 6 m, eseguiti in terreni di qualsiasi natura e consistenza, sia in orizzontale che inclinati. L'armatura dell'autoperforante è costituita da un tubo in acciaio in Fe55 (DIN 1626) a filetto continuo tipo ROP (ISO 10208). Iniettata in contemporanea alla perforazione con boiacca di cemento tipo 42,5 R a pressione controllata fino al completo inghisaggio dell'ancoraggio. Compresi punte di perforazione a perdere con testa cava, dadi o golfari di serraggio, manicotti di giunzione e ogni altro onere per dare il lavoro a regola d'arte:			
A02.055.035.a	Ø 28/16int. mm con carico di rottura di 23 t	m	62,83	
	(Euro sessantadue/83)			

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	A.
A02.055.035.b	Ø 32/20int. mm con carico di rottura di 28 t (Euro sessantasette/27)	m	67,27	
A02.055.035.c	Ø 32/15int. mm con carico di rottura di 37 t (Euro sessantanove/54)	m	69,54	
A02.055.035.d	Ø 38/15int. mm con carico di rottura di 53 t (Euro ottantadue/74)	m	82,74	
A03.007.100.b	C 32/40 (Rck 40 N/mm ²) (Euro duecentoventinove/98)	m ³	229,98	
C01.010.005.a	per trasporti fino a 10 km (Euro uno/03)	m ³ x km	1,03	
C01.010.005.b	per ogni km in più oltre i primi 10 (Euro zero/68)	m ³ x km	0,68	
C01.022	PAVIMENTAZIONI STRADALI			
C01.022.005	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante: in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa:			
C01.022.005.a	con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3) (Euro uno/46)	m ²	1,46	
C01.022.005.b	con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3) (Euro uno/58)	m ²	1,58	
C01.022.020	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resistenza alla frammentazione Los Angeles (UNI EN 1097-2) LA ≤ 20 (LA20), resistenza alla levigatezza (UNI EN 1097-8) PSV ≥ 44 (PSV44) compreso l'utilizzo minimo di 10% fino ad un massimo di 35% di conglomerato bituminoso rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume e con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione, con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e			

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	A.
	6%, compresa la stesa mediante vibrofinitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso: miscela con bitume tal quale Classe 50/70 oppure 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,80%, valore di aderenza superficiale BPN $\geq$ 62:			
C01.022.020.a	spessore compresso fino a 3 cm	m ²	10,45	
	(Euro dieci/45)			
C01.022.020.b	per ogni cm in più di spessore	m ²	3,22	
	(Euro tre/22)			
C01.022.020.c	misurato su automezzo a piè d'opera (soffice)	m ³	238,00	
	(Euro duecentotrentotto/00)			
C01.022.020.d	valutato a tonnellata su automezzo a piè d'opera (soffice)	t	140,10	
	(Euro centoquaranta/10)			
C01.058	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI			
C01.058.015	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere:			
C01.058.015.a	per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore	m ²	1,24	
	(Euro uno/24)			
C01.058.015.b	sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni cm di spessore in più	m ²	1,11	
	(Euro uno/11)			
C01	LAVORI STRADALI			
C01.010	RINTERRI E TRASPORTI			
C04.079	FERRO LAVORATO E PROFILATI			
C04.079.005	Piastre e profilati metallici a C, L, I, T, doppio T, tipo IPE, HE e similari, a sezione quadra e circolare, per opere di difesa del suolo, forniti, tagliati e collocati in opera e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte	kg	8,44	

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	A.
E	(Euro otto/44)			
E.01				
E.01.055	Strutture di sostegno o sottoscarpa eseguite con la tecnologia dei terrapieni rinforzati realizzate, secondo gli elaborati di progetto esecutivo della struttura, da un terrapieno con rinforzi lineari in acciaio zincato ad aderenza migliorata oppure in fibre di poliestere ad alta tenacità o polietilene o polipropilene, oppure in geogriglie monorientate o fortemente orientate strutturali in materiale sintetico - poliestere, polietilene, polipropilene, aramide, polivinilalcol - a marchio CE, resistenti o protetti ai raggi u.v., posti nel terreno in strati successivi e connessi ad un paramento flessibile in calcestruzzo. I materiali devono essere conformi ai CAM secondo la normativa vigente, per quanto applicabili, nonché alle relative eventuali indicazioni di progetto. I prezzi comprendono e compensano ogni prestazione e fornitura per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, gli oneri di calcolo, i maggiori oneri di formazione del rilevato in conseguenza della più accurata selezione dei materiali, della presenza dei rinforzi lineari, del ridotto spessore degli strati, delle cautele da adottare nel compattamento a ridosso del paramento esterno. Solo esclusi: gli scavi occorrenti, eventuali cordoli di fondazione e coronamento, formazione del rilevato strutturale, il terreno vegetale e le eventuali opere di rinverdimento, nonché il rinforzo lineare o planare di cui sopra, da pagare in base alle relative voci di Elenco Prezzi.			
E.01.055.m	In elementi prefabbricati in calcestruzzo con RcK = 35 MPa, compresi ferri di attesa ad aderenza migliorata del tipo B450C controllato in stabilimento; - per ogni metro lineare di copertina. Compresa fornitura e posa in opera.	m	92,54	
	(Euro novantadue/54)			
E.03				
E.03.021	(Paletti, rete, filo zincato ecc.) e il trasporto di detti materiali presso i depositi ANAS indicati, compreso l'onere dell'allontanamento del materiale non riutilizzabile fuori delle pertinenze stradali.	m ²	4,11	
	(Euro quattro/11)			
E.03.025	A qualsiasi altezza dal piano viabile, costituita da rete metallica con maglia a doppia torsione in filo di ferro zincato della misura di mm 2,7, maglia 8x10 cm, debitamente tesa ed ancorata ai paletti di ferro a doppio T, posti ad interassi di m 2,00 e verniciati con due mani di vernice ed una di antiruggine, compresi fili tenditori, legature, fori da eseguirsi su qualsiasi tipo di muratura (vecchia o nuova) e compreso la malta o il calcestruzzo di ancoraggio. I materiali devono essere conformi ai CAM secondo la normativa vigente, per quanto applicabili, nonché alle relative eventuali indicazioni di progetto. Compresa fornitura e posa in opera.	m ²	25,56	
	(Euro venticinque/56)			

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	A.
F01	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI			
F01.022	BARACCAMENTI E SERVIZI IGIENICO-ASSISTENZIALI			
F01.022.005	Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera interna ed esterna e coibente centrale (spessore 40 mm); pavimento in legno idrofugo rivestito in PVC, completo di impianto elettrico e di messa a terra, accessori vari, posato a terra su travi in legno, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, manutenzione e pulizia. Dimensioni larghezza x lunghezza x altezza:			
F01.022.005.a	240 x 270 x 240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi (Euro duecentonove/90)	Cadauno	209,90	
F01.022.005.b	240 x 270 x 240 cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolato a) (Euro trentotto/80)	Cadauno	38,80	
F01.022.030	Prefabbricato monoblocco con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato di lana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate coibentate con poliuretano espanso autoestinguente, pavimento in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in guaina di pvc pesante, serramenti in alluminio preverniciato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente alla legge 37/2008, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente: soluzione per mense, spogliatoi, guardiole,...con una finestra e portoncino esterno semivetrato; costo di utilizzo della soluzione per ogni mese (esclusi gli arredi):			
F01.022.030.a	dimensioni 4500 x 2400 mm con altezza pari a 2400 mm (Euro quarantanove/16)	Cadauno	49,16	
F01.022.035	Prefabbricato monoblocco con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato di lana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate coibentate con poliuretano espanso autoestinguente, pavimento in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in guaina di pvc pesante, serramenti in alluminio preverniciato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente alla legge 37/2008, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente: trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato con pannelli di tamponatura strutturali, compreso allacciamenti alle reti di servizi			
	 (Euro trecentosettantaquattro/82)	Cadauno	374,82	
F01.022.045	Bagno chimico realizzato in polietilene, delle dimensioni di 100 x 100 cm,			

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	A.
	altezza 200 cm, con griglie per aerazione, tetto di materiale semitrasparente, porta con chiusura a molla, compresi seduta WC con vasca dei reflui con sistema di pulizia attraverso l'utilizzo di liquidi contenenti tensioattivi e disinfettanti, contenitore porta carta igienica, gancio appendiabiti e cestino porta carte, sistema di ventilazione, compresi trasporto in loco e servizio settimanale di assistenza, prezzo per ogni mese di utilizzo (Euro centotrentadue/92)	Cadauno	132,92	
F01.025	SEGREGAZIONE DELLE AREE DI LAVORO			
F01.025.005	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.250 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari laterali o perimetrali di Ø 40 mm, fissati a terra su basi in calcestruzzo delle dimensioni di 700 x 200 mm, altezza 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura:			
F01.025.005.a	allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori (Euro uno/34)	m	1,34	
F01.025.005.b	costo di utilizzo mensile (Euro zero/62)	m	0,62	
F01.025.035	Elementi mobili per recinzioni e cancelli, compresa parte apribile, costituiti da montanti verticali e orizzontali in tubolare zincato Ø non inferiore a 42 mm, pannello interno di rete zincata a caldo spessore non inferiore a 4 mm e maglia 85x235, peso non inferiore a 16 kg, rivestiti su un lato con rete di plastica arancione e relativi basamenti in cls del peso di 35 kg, compresa la fornitura degli elementi, la posa in opera, l'ancoraggio al terreno, ove rappresenti struttura fissa o per linee aperte, con spezzoni di acciaio infissi nel terreno e legature con filo zincato, la traslazione degli elementi per la modifica della posizione necessaria all'avanzamento dei lavori, la manutenzione per tutta la durata dei lavori stessi, la rimozione a lavori ultimati:			
F01.025.035.a	cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per il primo mese (Euro quarantacinque/75)	Cadauno	45,75	
F01.025.035.b	cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per ogni mese successivo al primo (Euro dieci/17)	Cadauno	10,17	
F01.031	SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI			
F01.031.005	Delineatore flessibile in gomma bifacciale, con 6 inserti di rifrangenza di			

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	A.
F01.031.005.a	classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 392), usato per segnalare ed evidenziare zone di lavoro di lunga durata, deviazioni, incanalamenti e separazioni dei sensi di marcia: costo di utilizzo di ogni delineatore per tutta la durata della segnalazione, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti (Euro sette/08)	Cadauno	7,08	
F01.031.005.b	allestimento in opera e successiva rimozione di ogni delineatore con utilizzo di idoneo collante, compresi eventuali riposizionamenti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia (Euro due/34)	Cadauno	2,34	
F01.031.015	Segnali stradali, per cantieri temporanei, con pittogrammi vari, conformi a quelli indicati nel Codice della strada, di forma quadrata, triangolare e tonda delle dimensioni di lato/Ø 60 cm, in lamiera metallica 10/10 e pellicola retroriflettente di classe 1, dati a nolo completi di cavalletti/sostegni, eventuali pannelli esplicativi rettangolari, compreso il posizionamento, lo spostamento, la rimozione ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte:			
F01.031.015.a	per il primo mese lavorativo o frazione di esso (Euro quindici/91)	Cadauno	15,91	
F01.031.015.b	per ogni mese o frazione di esso successivo al primo (Euro tre/54)	Cadauno	3,54	
F01.031.020	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatola perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 383 ÷ 390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese:			
F01.031.020.d	lato 60 cm, rifrangenza classe II (Euro due/11)	Cadauno	2,11	
F01.031.025	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatola perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 46 ÷ 75), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese:			
F01.031.025.c	lato 60 cm, rifrangenza classe II			

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	A.
F01.031.130	(Euro tre/93) Cavalletto in profilato di acciaio zincato per sostegni mobili della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli); costo di utilizzo per un mese: con apertura a sdraio, a quattro zampe:	Cadauno	3,93	
F01.031.130.a	per dischi Ø 60 cm, quadrati lato 60 cm e triangoli lato 90 cm (Euro cinque/54)	Cadauno	5,54	
F01.031.140	Posizionamento in opera di cavalletto per sostegno mobile della segnaletica stradale e successiva rimozione (Euro uno/08)	Cadauno	1,08	
F01.031.160	Dispositivo luminoso a led, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali nelle ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in polistirolo antiurto, Ø 200 mm, ruotabile a 360° rispetto alla base, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno:			
F01.031.160.a	costo di utilizzo per un mese (Euro otto/55)	Cadauno	8,55	
F01.031.160.c	montaggio in opera, su pali, barriere, ecc... (non incluse nel prezzo), e successiva rimozione (Euro otto/19)	Cadauno	8,19	
F01.097	PRESIDI SANITARI			
F01.097.005	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi:			
F01.097.005.a	dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm (Euro uno/35)	Cadauno	1,35	
F01.097.005.b	dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm (Euro tre/90)	Cadauno	3,90	
F01.097.015	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in set			

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	A.
F01.097.020	completo per l'asportazione di zecche e altri insetti dalla cute, consistente in: pinzetta, piccola lente di ingrandimento, confezione di guanti monouso in lattice, sapone disinfettante ed ago sterile, quest'ultimo da utilizzarsi per rimuovere il rostro (apparato boccale), nel caso rimanga all'interno della cute	Cadauno	16,06	
	(Euro sedici/06)			
G	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in confezione di repellente per insetti e aracnidi, da applicarsi sulla pelle e/o sul vestiario, in caso di lavoratori operanti in aree fortemente infestate	Cadauno	9,50	
	(Euro nove/50)			
G	OPERE IN AMBITO SANITARIO E SIMILARI			
G.A	OPERE EDILI IN AMBITO SANITARIO E SIMILARI			
G.A.46	ONERI DISCARICA			
G.A.46.1.2	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904	m ³	17,00	
	(Euro diciassette/00)			
M01	MANODOPERA			
M01.001	MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA			
M01.001.010	Specializzato edile	h	39,02	
	(Euro trentanove/02)			
M01.001.015	Qualificato edile	h	36,19	
	(Euro trentasei/19)			
M01.001.020	Comune edile	h	32,47	
	(Euro trentadue/47)			
N04	NOLI			
N04.001	NOLI DI AUTOCARRI			
N04.001.005	Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e			

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	A.
	lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:			
N04.001.005.a	motrici due assi fino a 5 t	h	59,77	
	(Euro cinquantanove/77)			
N04.001.005.b	motrici due assi fino a 7 t	h	69,68	
	(Euro sessantanove/68)			
N04.001.005.c	motrici due assi fino a 8,5 t	h	76,70	
	(Euro settantasei/70)			
N04.001.005.d	motrici due assi fino a 10 t	h	84,96	
	(Euro ottantaquattro/96)			
N04.001.005.e	motrici tre assi fino a 14 t	h	87,19	
	(Euro ottantasette/19)			
N04.001.005.f	motrici a doppia trazione 3 assi fino a 14 t	h	91,60	
	(Euro novantuno/60)			
N04.001.005.g	motrici a doppia trazione 4 assi fino a 29 t con cassone impermeabile	h	101,15	
	(Euro centouno/15)			
N04.001.005.h	autoarticolati o motrici a doppia trazione 4 assi fino a 29 t	h	103,26	
	(Euro centotre/26)			
N04.004	NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA			
N04.004.015	Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:			
N04.004.015.a	potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat)	h	61,60	
	(Euro sessantuno/60)			
N04.004.015.b	potenza da 30 a 59 kW	h	66,71	

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	A.
N04.004.015.c	(Euro sessantasei/71)			
	potenza da 60 a 74 kW	h	74,01	
N04.004.015.d	(Euro settantaquattro/01)			
	potenza da 75 a 89 kW	h	83,32	
N04.004.015.e	(Euro ottantatre/32)			
	potenza da 90 a 118 kW	h	90,92	
N04.004.015.f	(Euro novanta/92)			
	potenza da 119 a 148 kW	h	98,71	
N04.004.015.g	(Euro novantotto/71)			
	potenza da 149 a 222 kW	h	112,72	
N04.004.015.h	(Euro centododici/72)			
	Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:			
N04.004.020.a	peso da 13 a 17,9 t	h	82,61	
	(Euro ottantadue/61)			
N04.004.020.b	peso da 18 a 21,9 t	h	92,21	
	(Euro novantadue/21)			
N04.004.020.c	peso da 22 a 26,9 t	h	109,91	
	(Euro centonove/91)			
N04.004.020.d	peso da 27 a 31,9 t	h	127,12	
	(Euro centoventisette/12)			
N04.004.020.e	peso da 32 a 37 t	h	142,22	
	(Euro centoquarantadue/22)			

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	A.
N04.004.025	Escavatore di adeguato peso e capacità idraulica, munito di martello demolitore, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:			
N04.004.025.a	peso del martello fino a 150 kg, montato su miniescavatore (Euro settantasei/61)	h	76,61	
N04.004.025.b	peso del martello da 160 kg a 500 kg (Euro novantasette/32)	h	97,32	
N04.004.025.c	peso del martello da 510 kg a 800 kg (Euro centosette/92)	h	107,92	

