

**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10	ATTREZZATURE		
	<b>NOLI PER MOVIMENTO TERRA</b>		
10.5	NOLI PER MOVIMENTO TERRA		
10.55	APPARECCHIATURA PER SALDATURA DI TUBAZIONI PEad. Apparecchiatura completa per eseguire saldature testa a testa su tubazioni in polietilene,preddisposta ad una temperatura del termoelemento pari a 200° C e una pressione di saldatura pari a 1,5 kgf/cm <sup>2</sup> . Il prezzo e' stato calcolato sull'armortamento dell'attrezzo, riferito al prezzo di acquisto e alla quantita' di saldature eseguibili dallo stesso, i dati sono ricavati da informazioni fornite dalle case costruttrici. PER UNA SALDATURA		
	<b>NOLEGGIO DI AUTOCARRO</b>		
10.5.5	NOLEGGIO DI AUTOCARRO		
10.5.5.a	Nolo di un autocarro ribaltabile da 6000 kg	ora	48,27
10.5.5.b	Nolo di un autocarro leggero da 1000 kg di portata	ora	23,53
10.5.5.c	Nolo di un autocarro articolato con carrello per trasporto mezzi movimento terra	ora	49,62
10.5.5.d	Nolo di Autoarticolato dotato di semirimorchio per il trasporto di mezzi per il movimento terra	ora	71,67
10.5.5.e	Nolo di Autoarticolato dotato di semirimorchio per trasporto eccezionale	ora	77,19
10.5.5.f	Nolo autocarro od Autocisterna della portat di 190 q.li	ora	47,41
10.5.5.g	Autocarro ribaltabile da 7 m <sup>3</sup>	ora	54,12
10.5.5.h	Autocarro ribaltabile da 11 m <sup>3</sup>	ora	63,67
10.5.5.i	Autocarro ribaltabile da 15 m <sup>3</sup>	ora	87,12
10.5.5.l	Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	ora	46,30
10.5.5.m	Autocarro con gru da 8500 kg	ora	73,02
10.5.5.n	Autocarro con gru da 15000 kg	ora	86,74
10.5.5.o	Autocarro con gru da 20000 kg	ora	96,56
10.5.5.p	Autocarro con gru da 3500 kg	ora	62,08
10.5.5.q	Autobotte della portata di 8000 l	ora	32,43
10.5.5.r	Autobotte di supporto per sondaggi e trivellazioni		



**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10.5.5.s	Autoespurgo con sistema idrodinamico	ora	54,03
10.5.5.t	Nolo autobotte con acqua	ora	43,62
10.5.30	<b>DUMPER</b> DUMPER	mq	33,08
10.5.30.b	DUMPER DA MC. 6 IN GALLERIA	ora	49,62
10.5.30.c	Donzer cingolato con ripper hp 200	ora	93,23
10.5.30.d	Dumper della portata di 23 t	ora	76,06
10.5.30.e	Donzer cingolato con ripper hp 400	ora	158,98
10.5.32	<b>BOBCAT</b> BOBCAT		
10.5.32.a	Bobcat	ora	34,92
10.5.32.b	Escavatore bobcat	ora	34,24
10.5.35	<b>PALA CARICATRICE GOMMATA</b> PALA CARICATRICE GOMMATA		
10.5.35.a	Pala caricatrice da 135 hp e benna da 1.8 mc	ora	50,47
10.5.40	<b>PALA CARICATRICE CINGOLATA</b> PALA CARICATRICE CINGOLATA		
10.5.40.c	Pala caricatrice cingolata da 110 hp e benna da 1.5 m <sup>3</sup>	ora	51,15
10.5.40.e	Pala caricatrice cingolata da 210 hp e benna da 2.8 m <sup>3</sup>	ora	63,35
10.5.45	<b>TERNA</b> TERNA		
10.5.45.a	Terna senza martello DA 90 HP	ora	45,56
10.5.50	<b>ESCAVATORI IDRAULICI CINGOLATI</b> ESCAVATORI IDRAULICI CINGOLATI		
10.5.50.a	Escavatore idraulico cingolato da 12000 kg	ora	46,50

**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10.5.50.b	Escavatore idraulico cingolato da 15000 kg	ora	56,29
10.5.50.c	Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 m <sup>3</sup>	ora	63,84
10.5.50.D	Escavatore idraulico cingolato da 25000 kg	ora	106,29
10.5.50.e	Escavatore idraulico cingolato da 30000 kg	ora	124,78
<b>ESCAVATORI IDRAULICI CINGOLATI CON ACCESSORI</b>			
10.5.55	ESCAVATORI IDRAULICI CINGOLATI CON ACCESSORI		
10.5.55.a	Escavatore idraulico da 17000 kg con martello da 500 kg	ora	70,68
10.5.55.b	ESCAVATORE HP 270 PER IMPIEGO IN GALLERIA	ora	96,59
10.5.55.c	Escavatore idraulico da 30000 kg con martello da 1500 kg	ora	80,37
10.5.55.e	Escavatore da 250hp con martellone oleodinamico da 800 Kg o pinza	ora	120,70
10.5.55.f	Escavatore con benna mordente da cm 60	ora	162,83
10.5.55.g	Escavatore con benna mordente da cm 80	ora	169,03
10.5.55.h	Escavatore con benna mordente da cm 100	ora	174,28
10.5.55.i	Escavatore con benna mordente da cm 120	ora	183,98
10.5.55.l	Escavatore con benna mordente da cm 50	ora	158,97
10.5.55.m	Escavatore con battipalo	ora	180,72
<b>TRATTORI PER LAVORAZIONI TERRENO E OPERE VERDE</b>			
10.5.75	TRATTORI PER LAVORAZIONI TERRENO E OPERE VERDE		
10.5.75.a	Trattore da 80 hp per lavori di opere a verde completo di utensile ( Ercicatore, Decespugliatore Fresa per terreni, Aratro da max 50 cm etc etc)	ora	49,62
10.5.75.b	Trattore di piccole dimensioni max 20 hp per lavori di opere a verde completo di utensile ( Ercicatore, Decespugliatore Fresa per terreni, piccolo carotiere, presa di potenza etc etc)	ora	24,26
10.5.75.c	decespugliatore idraulico applicato a braccio operatore montato sia su trattore che su qualsiasi altro mezzo.	ora	29,35
10.5.75.d	Decespugliatore a spalla compresi consumi e carburanti	ora	4,21

**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<b>MARTELLI DEMOLITORI</b>		
10.5.85	MARTELLI DEMOLITORI Martello demolitore ad aria compressa		
10.5.85.a	Martelli demolitori di potenza 1200 l/min e peso 10 kg	ora	11,96
10.5.85.b	Martelli demolitori di potenza 1200 l/min e peso 20 kg	ora	33,54
10.5.85.c	Martelli demolitore di potenza 1700 l/min e peso 27 kg	ora	33,54
10.5.85.d	MARTELLO PERFORATORE PER LAVORI IN GALLERIA	ora	92,03
10.5.85.e	ATTREZZATURA PER PERFORAZIONI IN GALLERIA	ora	54,69
	<b>COMPRESSORI D'ARIA CON MOTORE A SCOPPIO</b>		
10.5.90	COMPRESSORI D'ARIA CON MOTORE A SCOPPIO Compressori ad aria con motore a scoppio, della potenza di 5000 l/min		
10.5.90.a	Compressori ad aria di potenza 5000 l/min	ora	25,93
10.5.90.b	Compressori ad aria di potenza 7500 l/min	ora	26,51
10.5.90.d	Compressori ad aria di potenza 21000 l/min	ora	33,08
	<b>COMPRESSORI D'ARIA CON MOTORI ELETTRICI</b>		
10.5.96	COMPRESSORI D'ARIA CON MOTORI ELETTRICI Compressori d'aria con motori elettrici		
10.5.96.a	Gruppo elettrogeno potenza 5 kw	ora	6,62
10.5.96.d	Gruppo elettrogeno potenza 50 kw	ora	22,05
	<b>MOTOPOMPA CON MOTORE A SCOPPIO</b>		
10.5.100	MOTOPOMPA CON MOTORE A SCOPPIO		
10.5.100.a	Motopompa hp 4 bocca 2"	ora	18,80
10.5.100.c	Compressori d'aria con motore elettrico da l 150	ora	16,32
	<b>NOLI PER SONDAGGIO E PERFORAZIONE</b>		
10.10	NOLI PER SONDAGGIO E PERFORAZIONE		
	<b>DEMOLITORE ELETTRICO</b>		
10.10.7	DEMOLITORE ELETTRICO Demolitore elettrico		

**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10.10.7.a	Martello demolitore elettrico	ora	3,68
10.10.7.b	Martello demolitore perforatore combinato elettrico	ora	4,20
10.10.7.c	Martello demolitore	ora	8,27
10.10.7.d	Trapano a basamento a rotopercurione testa diamandata da mm 63	ora	26,45
10.10.7.e	Trapano a basamento a rotopercurione testa diamandata da mm 80	ora	33,81
10.10.7.f	Trapano a basamento a rotopercurione testa diamandata da mm 114	ora	52,87
10.10.7.g	Trapano a basamento a rotopercurione testa diamandata da mm 136	ora	73,35
10.10.7.H	Martello demolitore di potenza 1200 l/min e Martello demolitore di potenza 1200 l/min e peso 20 kg	ora	33,54
10.10.7.i	Martello perforatore Martello perforatore	ora	31,98
	<b>FRESA</b>		
10.10.8	FRESA FRESA		
10.10.8.a	Fresa con testa in acciaio per legno	ora	14,01
	<b>PERFORATRICI MICROPALI</b>		
10.10.10	PERFORATRICI MICROPALI Perforatrici micropali		
10.10.10.a	Perforatrice a rotopercurione da max mm 130 di diametro	ora	95,98
10.10.10.b	Perforatrice a rotopercurione per micropali da mm 131 a 236	ora	66,23
10.10.10.c	Perforatrice a rotopercurione per micropali da mm 236 a 312	ora	86,66
10.10.10.d	CARROPONTE JUMBO X PERFORAZIONE IN GALLERIA	ora	83,57
10.10.10.e	WAGON DRILL IDRAULICO DA 200HP	ora	75,97
	<b>TRIVELLA DI POTENZA 1600 l/min</b>		
10.10.20	TRIVELLA DI POTENZA 1600 l/min Trivella senza supporto, di potenza 1600 l/min compreso punte prolungai diamantate		
10.10.20.a	Trivella di potenza 1600 l/min	ora	13,08

**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
<b>SONDA CINGOLATA</b>			
10.10.25	SONDA CINGOLATA Sonda cingolata con braccio		
10.10.25.d	Sonda cingolata da 5000 kg con braccio	ora	70,57
10.10.25.l	Attrezzatura per carr o perforazione da mm 85	ora	6,03
10.10.25.p	Penetrometro statico a piezocono	ora	38,64
10.10.25.w	Doppio carotiere	m	5,57
<b>SONDA IDRAULICA PER PALI</b>			
10.10.30	SONDA IDRAULICA PER PALI Sonda idraulica a rotazione, con carro gommato o cingolato, per perforazione		
10.10.30.a	Sonda gommata da 12000 kg con braccio	ora	129,08
10.10.30.b	Sonda gommata da 18000 kg con braccio	ora	138,80
10.10.30.c	Rotary idraulico	ora	93,01
<b>POMPA PER INIEZIONE</b>			
10.10.40	POMPA PER INIEZIONE Pompa per iniezione		
10.10.40.a	Pompa per iniezione ad aria compressa	ora	28,71
<b>NOLEGGIO ATTREZZATURA PER PROVE SISMICHE</b>			
10.10.50	NOLEGGIO ATTREZZATURA PER PROVE SISMICHE		
10.10.50.a	Noleggio attrezzatura sismica a rifrazione ed elaborazione con tecnica tonografica	ora	22,05
10.10.50.b	Noleggio attrezzatura - Microtremori	ora	11,03
<b>NOLI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI</b>			
10.15	NOLI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI		
<b>BETONIERA</b>			
10.15.5	BETONIERA Betoniiera ad azionamento elettrico, data a nolo funzionante, senza manovratore		
10.15.5.a	Betoniiera di capacità 500 l	ora	1,90
10.15.5.b	AUTOBETONIERA DA MC 6,5 CON NASTRO TRASPORTATORE PER GALLERIA	ora	51,11

**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10.15.5.c	AUTOBETONIERA DA MC 8,5	ora	88,21
10.15.5.d	Mescolatrice per malte	ora	3,27
	<b>POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE</b>		
10.15.10	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE Pompe per calcestruzzo autocarrate		
10.15.10.a	Pompe per calcestruzzo autocarrate, braccio 30 m	ora	77,34
10.15.10.b	Pompa per conglomerati e malte rimorchiabile	ora	26,20
10.15.10.c	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZI	ora	22,05
	<b>VIBRATORE PER CALCESTRUZZI</b>		
10.15.15	VIBRATORE PER CALCESTRUZZI Vibratore per calcestruzzo		
10.15.15.a	Vibratore per calcestruzzi elettrico	ora	1,82
	<b>NOLI PER PONTEGGI E MEZZI DI SOLLEVAMENTO</b>		
10.20	NOLI PER PONTEGGI E MEZZI DI SOLLEVAMENTO		
	<b>PONTEGGIO A TUBO GIUNTO</b>		
10.20.5	PONTEGGIO A TUBO GIUNTO Ponteggio con sistema a tubo giunto		
10.20.5.a	Ponteggio con sistema a tubo giunto	cad/gg	0,32
10.20.5.b	Tubo da ponteggio	m	3,15
10.20.5.c	Giunto ortogonale per ponteggio	m	2,94
10.20.5.d	PONTEGGIO A TUBO E GIUNTO PER PUNTELLATURE O INTEGRAZIONI valutato a giunto	Giunto	1,05
10.20.5.e	PONTEGGIO A TUBO E GIUNTO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a giunto	Giunto	1,54
10.20.5.f	PONTEGGIO MULTIDIREZIONALE PER PUNTELLATURE valutato a m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /mese	4,52
	<b>PONTEGGI AD H</b>		
10.20.12	PONTEGGI AD H Ponteggi con sistema ad H		
10.20.12.a	Elementi per puntellatura pesante di manufatti sistema spinottato	m <sup>3</sup> /mese	15,88
10.20.12.b	PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m <sup>2</sup>		

**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10.20.12.c	PONTEGGIO MULTIDIREZIONALE COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /mese	2,43
10.20.15	<b>CAVALLETTI IN FERRO</b> CAVALLETTI IN FERRO Cavalletti in ferro	m <sup>2</sup> /mese	3,64
10.20.15.a	Cavalletti in ferro	ora	0,15
10.20.16	<b>RECINZIONE MODULARE PREFABBRICATA PROVVISORIALE DI CANTIERE</b> RECINZIONE MODULARE PREFABBRICATA PROVVISORIALE DI CANTIERE Recinzione provvisoriale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m <sup>3</sup>		
10.20.16.a	Modulo rete a maglia 20 x 50 mm	mq	6,14
10.20.16.b	Base in cls per moduli prefabbricati, peso kg 28-35	cad	5,99
10.20.17	<b>RECINZIONE MODULARE CIECA IN LAMIERA PROVVISORIALE DI CANTIERE</b> RECINZIONE MODULARE CIECA IN LAMIERA PROVVISORIALE DI CANTIERE Recinzione provvisoriale modulare a pannelli ciechi in lamiera, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 35 kg, morsetti di collegamento, elementi cernierati per modulo porta e terminali		
10.20.17.a	Modulo pannello cieco in metallo	mq	7,21
10.20.17.b	Base in cls per moduli prefabbricati, peso kg 38-40	cad	7,17
10.20.18	<b>RECINZIONE MODULARE CIECA IN LEGNO PROVVISORIALE DI CANTIERE</b> RECINZIONE MODULARE CIECA IN LEGNO PROVVISORIALE DI CANTIERE Recinzione provvisoriale modulare a pannelli ciechi in legno, con irrigidimenti e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 35 kg, morsetti di collegamento, elementi cernierati per modulo porta e terminali		
10.20.18.a	Modulo pannello cieco in legno	mq	8,33
10.20.18.b	Base in cls per moduli prefabbricati, peso kg 38-40	m <sup>2</sup> /mese	7,17
10.20.19	<b>RECINZIONE MODULARE CIECA PROVVISORIALE DI CANTIERE PER AREE URBANE</b> RECINZIONE MODULARE CIECA PROVVISORIALE DI CANTIERE PER AREE URBANE Recinzione provvisoriale modulare a pannelli ciechi in legno e metallo per aree urbane a basso impatto, predisposte ad allestimenti pubblicitari o disegni da arredo urbano, con irrigidimenti e pali di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 50 kg interrati, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali		
10.20.19.a	Modulo pannello base di colore bianco altezza 2,0 m	mq	9,38
10.20.19.b	Modulo pannello base di colore bianco altezza 3,0 m	mq	11,64



**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10.20.19.c	Base in cls per moduli prefabbricati, peso kg 48-52	m <sup>2</sup> /mese	14,36
	<b>PIATTAFORMA TELESCOPICA</b>		
10.20.25	PIATTAFORMA TELESCOPICA Piattaforma telescopica autocarrata articolata, compreso gli oneri per il trasporto, l'impianto in campo, l'operatore e quant'altro occorre per fornire l'uso con le normali dotazioni di sicurezza, nel rispetto delle vigenti normative		
10.20.25.a	Piattaforma telescopica da 25 metri e portata 450 kg	ora	77,37
10.20.25.e	Piattaforma semovente altezza 20 m	ora	55,13
10.20.25.f	Piattaforma semovente altezza 28 m	ora	60,65
10.20.25.g	Piattaforma semovente altezza 18 m	ora	44,11
10.20.25.h	Piattaforma telescopica su autocarro altezza 18 metri	ora	43,00
10.20.25.j	Piattaforma telescopica su autocarro altezza 34 metri	ora	66,16
10.20.25.l	Piattaforma telescopica su autocarro altezza 42 metri	ora	99,24
10.20.25.m	Piattaforma telescopica su autocarro altezza 56 metri	ora	187,45
10.20.25.n	Trabattello	cad/gg	110,27
	<b>ARGANO</b>		
10.20.30	ARGANO Argano provvisto di funi e di tutti gli accessori per il funzionamento, eventuali spostamenti quando occorre, esclusa la mano d'opera per la manovra; dato a nolo funzionante		
10.20.30.a	Argano con motore da 4 hp	ora	2,54
	<b>AUTOGRU'</b>		
10.20.35	AUTOGRU' Autogru' da 20 t		
10.20.35.A	Autogru' da 20000 kg	ora	99,24
10.20.35.b	Autogru' da 30000 kg	ora	126,81
10.20.35.c	Autogru' da 50000 kg Autogru' da 50000 kg	ora	145,55
10.20.35.d	Autogru' da 8000 kg Autogru' da 8000 kg	ora	198,48
10.20.35.e	Autogru' da 200 Tn		

## PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Autogru' da 200 Tn		
	.....	ora	308,75
10.20.35.f	Autogru' da 500 Tn		
	Autogru' da 500 Tn		
	.....	ora	385,93
	<b>GRU' A TORRE</b>		
10.20.40	GRU' A TORRE		
	Grù a torre esclusi montaggio, smontaggio e opere provvisionali		
	.....		
10.20.40.c	Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m		
	.....	ora	51,40
10.20.40.d	Gru a torre,sbraccio 50 m, portata 2600 kg e altezza 35 m		
	.....	cad/gg	121,29
10.20.40.e	Gru a torre,sbraccio 26 m, portata 1200 kg e altezza 18 m		
	.....	cad/gg	60,65
10.20.40.f	Gru a torre,sbraccio 40 m, portata 2200 kg e altezza 35 m		
	.....	cad/gg	104,75
	<b>NOLI PER OPERE PAVIMENTAZIONE</b>		
10.25	NOLI PER OPERE PAVIMENTAZIONE		
	.....		
10.25.45	BENNA MISCELATRICE		
	.....		
10.25.45.a	Nolo benna miscelatrice da 0.3 m3 circa		
	.....	mq	44,11
10.25.50	ATTREZZATURA VARIA DA PAVIMENTISTI		
	.....		
10.25.50.a	Attrezzatura da pavimentisti		
	Attrezzatura da pavimentisti		
	.....	a corpo	1,10
10.25.50.b	Attrezzatura per la movimentazione		
	Attrezzatura per la movimentazione		
	.....	a corpo	1,10
10.25.50.c	Consegna F.co cantiere dei materiali 4%		
	.....	a corpo	
	<b>VIBROFINITRICE</b>		
10.25.5	VIBROFINITRICE		
	.....		
10.25.5.a	Vibrofinitrice di larghezza 8 m		
	.....	ora	40,00
10.25.5.b	Vibrofinitrice		
	.....	ora	81,22
	<b>RULLI COMPATTATORI</b>		
10.25.10	RULLI COMPATTATORI		
	Rulli compattatori		
	.....		
10.25.10.a	Rulli compattatori da 80 hp e del peso di 6000 kg		
	.....	ora	37,55

**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10.25.10.b	Rulli compattatori da 140 hp e peso di 16000 kg	ora	44,39
10.25.10.c	Rulli compattatori da 80 hp e del peso di 3000 kg	ora	35,32
<b>PIASTRA VIBRANTE</b>			
10.25.15	PIASTRA VIBRANTE Piatra vibrante da 500 kg		
10.25.15.a	Piastra vibrante da 500 kg	ora	9,35
<b>MACCHINA SPRUZZATRICE</b>			
10.25.20	MACCHINA SPRUZZATRICE Macchina spruzzatrice		
10.25.20.a	Macchina spruzzatrice	ora	22,05
10.25.20.b	Spruzzatore meccanico ( a caldo) per formazione di segnaletica Orizzontale	ora	44,11
<b>SPRUZZATRICE PER EMULSIONI BITUMINOSE</b>			
10.25.25	SPRUZZATRICE PER EMULSIONI BITUMINOSE Spruzzatrice per emulsioni bituminose		
10.25.25.b	Fondello per fusione catramina o asfalti	ora	1,08
10.25.25.c	Spanditrice per emulsione	ora	62,08
10.25.25.d	Spanditrice termica (attrezzatura specifica)	ora	275,67
<b>TAGLIASFALTI</b>			
10.25.30	TAGLIASFALTI Taglisfalti con motore a scoppio		
10.25.30.a	Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco diamantato	ora	26,88
10.25.30.b	Taglia conglomerati a basamento e disco diamantato	ora	32,72
<b>FRESA PER CONGLOMERATI BITUMINOSI</b>			
10.25.35	FRESA PER CONGLOMERATI BITUMINOSI Fresa per conglomerati bituminosi con sistema multiplo idraulico composto da banchi frese e banco di raccolta scorie e nastro di carico		
10.25.35.a	Fresa per conglomerati bituminosi	ora	26,88
<b>MOTOSCOPIA</b>			
10.25.40	MOTOSCOPIA		
10.25.40.a	Motoscopa		

**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<b>NOLI AUSILIARI</b>	ora	68,92
10.30	NOLI AUSILIARI		
10.30.11	INTONACATRICE		
10.30.11.a	Intonacatrice	ora	27,57
	<b>PISTOLA SPRUZZATRICE</b>		
10.30.5	PISTOLA SPRUZZATRICE Pistola spruzzatrice per verniciatura a spuzzo compreso l'impiego di compressore d'aria		
10.30.5.a	Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	ora	5,51
10.30.5.b	Spruzzatrice di vernice monocomponente	ora	16,95
	<b>TRAPANO ELETTRICO</b>		
10.30.6	TRAPANO ELETTRICO Trapano elettrico		
10.30.6.b	Trapano elettrico a rotopercolazione con mandrino mm 16-28	ora	8,82
10.30.6.c	Trapano elettrico con mandrino mm 16-28	ora	8,82
	<b>PISTOLA SPRA CHIODI</b>		
10.30.7	PISTOLA SPRA CHIODI Pistola spara chiodi compreso onere della cartuccia		
10.30.7.a	Pistola spara chiodi compreso cartuccia	cad	0,75
	<b>IDROPULTRICE</b>		
10.30.9	IDROPULTRICE		
10.30.9.a	Idropultrice	ora	27,57
	<b>SABBIATRICE</b>		
10.30.10	SABBIATRICE Sabbiatrice con compressore d'aria a motore elettrico da 50 litri al minuto		
10.30.10.a	Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	ora	14,25
	<b>IDROGETTO</b>		
10.30.12	IDROGETTO Maccina carrellata per getti controllati di acqua a pressione		
10.30.12.a	Macchina carrellata per getti controllati di acqua a pressione	ora	11,91
	<b>MOTOSEGHE</b>		

**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10.30.15	MOTOSEGHE Motosega		
10.30.15.a	Motosega CMC 51 completa Motosega CMC 51 completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante	ora	5,51
	<b>SABBIATRICE</b>		
10.30.16	ROTORE PER LUCIDATURE ACCIAIO Sabbiatrice con compressore d'aria a motore elettrico da 50 litri al minuto		
10.30.16.b	Rotore con feltro per lucidatura acciaio inox	ora	9,57
	<b>SEGA ELETTRICA CIRCOLARE</b>		
10.30.20	SEGA ELETTRICA CIRCOLARE Sega elettrica circolare funzionante, compreso consumo forza motrice o carburante		
10.30.20.a	Sega circolare	ora	4,28
10.30.20.b	Sega filo diamandata per taglio in conglomerati armati	ora	46,31
	<b>PIEGATRICE PER ACCIAIO IN TONDINI</b>		
10.30.21	PIEGATRICE PER ACCIAIO IN TONDINI Piegatrice per acciaio in tondini funzionante, compreso consumo forza motrice o carburante		
10.30.21.a	Piegatrice per acciaio in tondini	ora	6,62
	<b>PIALLATRICE</b>		
10.30.25	PIALLATRICE Piallatrice		
10.30.25.b	Levigatrice per legno da 300-600 kW/h	ora	9,35
10.30.25.c	Levigatrice per pavimentazioni in legno da 200-300 kW/h	ora	7,41
10.30.25.e	Piallatrice per casseforme	ora	1,19
	<b>MOTOSALDATRICE</b>		
10.30.30	MOTOSALDATRICE Motosaldatrice su carrello trasportabile con motore a scoppio per saldature la cui potenza massima richiesta è 300 A		
10.30.30.a	Motosaldatrice di potenza max 300 A	ora	32,74
	<b>SALDATRICE ELETTRICA</b>		
10.30.35	SALDATRICE ELETTRICA Saldatrice elettrica		
10.30.35.a	Saldatrice elettrica alimentata a 220 V	ora	13,98

## PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10.30.35.b	Saldatrice elettrica alimentata a 380 V .....	ora	21,79
10.30.35.c	Saldatrice elettrica alimentata a 380 V per saldature su tubi in acciaio .....	ora	28,12
<b>TESATRICE IDRAULICA PER TREFOLI</b>			
10.30.38	TESATRICE IDRAULICA PER TREFOLI Tesatrice ad azionamento elettrico di pompa idraulica per il tiraggio controllato di trefoli .....		
10.30.38.a	Tesatrice idraulica per trefoli .....	ora	13,79
<b>TIRFOR DA Kg 1200</b>			
10.30.40	TIRFOR Tirfor per trazioni di carico fino a kg 1200 .....		
10.30.40.a	Tirfor DA Kg 1200 .....	ora	9,57
10.30.40.b	Tirfor di tipo pesante .....	ora	24,26
10.30.40.c	Cricchetto per portata 10.000 kg .....	cad	61,75
<b>RIBATTITRICE VIBRANTE A 9 RULLI</b>			
10.30.45	RIBATTITRICE VIBRANTE A 9 RULLI Ribattitrice vibrante a 9 rulli elettrica .....		
10.30.45.a	Ribattitrice vibrante a 9 rulli elettrica .....	ora	14,95
<b>ATTREZZATURA OSSIACETILENICA</b>			
10.30.55	ATTREZZATURA OSSIACETILENICA Attrezzatura ossiacetilenica per taglio e/o saldatura, composta da: bombole, carrello portabombole, apparecchiatura per misurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli, il tutto nel rispetto delle norme vigenti .....		
10.30.55.a	Attrezzatura ossiacetilenica per tagli .....	ora	6,13
<b>POMPA AD ACQUA ELETTRICA</b>			
10.30.63	POMPA AD ACQUA ELETTRICA Pompa ad acqua azionata da motore elettrico .....		
10.30.63.a	Centralina digitale con pompa idraulica per martinetti .....	cad/gg	137,83
10.30.63.b	Martinetti idraulici da 100 .....	cad/gg	13,23
<b>FONDELLO PER CATRAMINA O ASFALTI</b>			
10.30.70	FONDELLO PER CATRAMINA O ASFALTI Fondello per fusione di catramina o asfalti con alimentazione a bombola di gas propano .....		
10.30.70.a	Fondello per fusione catramina o asfalti .....	ora	11,03
<b>APPARECCHIATURE DI RILEVAZIONE</b>			



**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10.30.80	APPARECCHIATURE DI RILEVAZIONE Apparecchiature per la rilevazione di ordigni bellici		
10.30.80.a	Apparecchiatura per rilevazione superficiale di ordigni bellici	ora	15,31
10.30.80.b	Apparecchiatura per rilevazione profonda di ordigni bellici	ora	21,61
<b>ARROTATRICE</b>			
10.30.90	ARROTATRICE ARROTATRICE		
10.30.90.a	Arrotatrice, levigatrice e lucidatrice di pavimenti escluso manodopera per funzionamento Arrotatrice, levigatrice e lucidatrice di pavimenti escluso manodopera per funzionamento	ora	4,80
<b>FRESA PER APERTURA DI TRACCE</b>			
10.30.95	FRESA PER APERTURA DI TRACCE Fresa per apertura di tracce, completa di lame		
10.30.95.a	Fresa per apertura di tracce completa di lame	ora	36,22
<b>SONDA DI VIDEO ISPEZIONE</b>			
10.30.100	SONDA DI VIDEO ISPEZIONE		
10.30.100.a	Sonda di video ispezione con sistema in fibra ottica di flessibilità anche adatta a piccoli diametri	ora	16,54
<b>APPARECCHIATURA PER MESSA IN PRESSIONE</b>			
10.30.110	APPARECCHIATURA PER MESSA IN PRESSIONE		
10.30.110.a	Apparecchiatura per messa in pressione tubazioni con controllo analogico o digitale delle perdite	ora	33,08
<b>APPARECCHIATURE TESTER ELETTRICI</b>			
10.30.120	APPARECCHIATURE TESTER ELETTRICI		
10.30.120.a	Apparecchiatura tester multifunzione per controllo continuità elettrica dei componenti e delle linee	ora	0,55
<b>BOCCIARDATRICE</b>			
10.30.130	BOCCIARDATRICE		
10.30.130.a	bocciarda rotante/fresa meccanica	ora	27,57
<b>BISELLATRICE</b>			
10.30.140	BISELLATRICE		
10.30.140.a	Bisellatrice elettrica	ora	11,03
<b>SMERIGLIATRICE</b>			

**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10.30.150	SMERIGLIATRICE		
10.30.150.a	Smerigliatrice Elettrica	ora	5,51
10.30.160	SPAZZATRICE		
10.30.160.a	Spazzatrice stradale	ora	36,15
	<b>APPARECCHIATURA PER SALDATURA DI TUBAZIONI PEad.</b>		
	<b>TERMOSALDATRICE</b>		
10.55.10	TERMOSALDATRICE		
10.55.10.a	Termosaldatrice fino a 110 mm	ora	2,92
10.55.10.b	Termosaldatrice fino a 250 mm	ora	6,80
10.55.10.c	Termosaldatrice fino a 650 mm	ora	9,49
10.55.10.d	Termosaldatrice fino a 1000 mm	ora	14,40
	<b>APPARECCHIATURA PER SALDATURA IN POLIFUSIONE</b>		
10.57	APPARECCHIATURA PER SALDATURA IN POLIFUSIONE Apparecchiatura completa per eseguire saldature testa a testa con polifusore dotato di bussole maschio femmina e di termostato per il controllo automatico della temperatura (norme DVS 2206 260° C). Il prezzo e' stato calcolato sull'armortamento dell'attrezzo, riferito al prezzo di acquisto e alla quantita' di saldature eseguibili dallo stesso, i dati sono ricavati da informazioni fornite dalle case costruttrici. PER UNA SALDATURA		
	<b>POLIFUSORE</b>		
10.57.10	POLIFUSORE		
10.57.10.a	Polifusore con matrici fino a diametro da 50 mm	ora	2,07
10.57.10.b	Polifusore con matrici dal diametro di 63 fino a 90 mm	ora	6,62
	<b>NOLI PER OPERE MARITTIME</b>		
10.60	NOLI PER OPERE MARITTIME		
	<b>ATTREZZATURA COMPLETA VARIA PER DEMOLIZIONI SUBACQUEE</b>		
10.60.05	ATTREZZATURA COMPLETA VARIA PER DEMOLIZIONI SUBACQUEE Attrezzatura completa per saldatura di tubazioni in rame compresi uso del gas adatto, oneri di ammortamento per becchi e ugelli, oneri relativi alle leghe per saldatura e alle paste o cere il tutto per ottenere la saldatura eseguita a perfetta regola d'arte, tali oneri sono ricavati da osservazioni relative a saldature su tabazioni da diametro mm 10 a 18 che intervengono mediamente in un impianto di tipo civile		
10.60.05.a	Attrezzatura completa per demolizione subacquea Attrezzatura completa per demolizione subacquea	ora	55,13
	<b>BARCA APPOGGIO</b>		
10.60.10	BARCA APPOGGIO		



**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10.60.10.a	Barca appoggio con guida e sommozzatore, già funzionante in cantiere, compresi i consumi, la manutenzione, l'assicurazione e gli operatori.	ora	68,11
10.60.10.b	Barca appoggio attrezzata con guide e palombaro, già funzionante in cantiere, compresi i consumi, la manutenzione, l'assicurazione e gli operatori.	ora	118,07
<b>PONTONE A BIGO</b>			
10.60.20	PONTONE A BIGO		
10.60.20.a	Pontone a bigo armato	ora	276,94
10.60.20.b	Pontone semovente armato con gru avente portata di 60 t, già funzionante in cantiere, compresi i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi, manutenzione, assicurazione, equipaggio e operatore della gru. Pontone semovente armato con gru avente portata di 60 t, già funzionante in cantiere, compresi i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi, manutenzione, assicurazione, equipaggio e operatore della gru.	ora	520,68
10.60.20.c	Pontone portamassi, compresa la manutenzione e l'assicurazione, ma esclusi gli operatori.	ora	29,62
10.60.20.d	Motopontone	ora	387,02
<b>BETTA DA RIMORCHIARE</b>			
10.60.30	BETTA DA RIMORCHIARE		
10.60.30.a	Betta da rimorchiare della capacità di mc 500, già funzionante in cantiere, compresa la manutenzione e l'assicurazione, ma esclusi gli operatori	ora	138,75
<b>RIMORCHIATORE</b>			
10.60.40	RIMORCHIATORE		
10.60.40.a	Rimorchiatore già funzionante in cantiere, compresi i consumi di carburanti e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione, bolli, e compreso l'equipaggio, HP 250	ora	123,81
<b>AUTOGRU</b>			
10.60.50	AUTOGRU		
10.60.50.a	Autogru cingolata corredata di benna mordente o di benna a polipo, con sbraccio fino a m 40 potenza di sollevamento fino a tonnellate 80, già funzionante in cantiere, compresi i consumi di carburanti, e lubrificanti, i ricambi, la manutenzione.. Autogru cingolata corredata di benna mordente o di benna a polipo, con sbraccio fino a m 40 potenza di sollevamento fino a tonnellate 80, già funzionante in cantiere, compresi i consumi di carburanti, e lubrificanti, i ricambi, la manutenzione e le assicurazioni, i bolli.	ora	161,60
10.60.50.b	Autogru telescopica autocarrata compreso il conducente/operatore, i consumi di carburanti e lubrificanti, l'assicurazione, il bollo, la manutenzione, con braccio fino a 22 m e portata fino a 70 t.	ora	53,45
<b>TRATTORE APRIPISTA</b>			
10.60.60	TRATTORE APRIPISTA		
10.60.60.a	Trattore apripista cingolato, a lama frontale fissa o orientabile, senza ripper, già esistente in cantiere, compreso l'operatore, i consumi di carburanti e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione, potenza HP 90 lama mm		

**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	2600x950		
	<b>RULLO COMPRESSORE</b>		
10.60.70	RULLO COMPRESSORE	ora	62,39
10.60.70.a	Rullo compressore, già esistente in cantiere, compreso l'operatore, i consumi di carburanti, lubrificanti, manutenzione e assicurazione, TANDEM VIBRANTE ARTICOLATO HP 13 peso kg. 1300	ora	32,24
10.60.70.b	Nolo rullo compattatore tipo tandem ferro-ferro da 20 q.li	mq	44,11
	<b>DRAGA</b>		
10.60.80	DRAGA		
10.60.80.a	Draga a refluzione dotata di motore di opportuna potenza, omologazione per la navigazione in mare, assistenza navale e terrestre Draga a refluzione dotata di motore di opportuna potenza, omologazione per la navigazione in mare, assistenza navale e terrestre	ora	280,92
	<b>PALANCOLE</b>		
10.60.90	PALANCOLE Palancole Metalliche del peso di 140 kg/m <sup>2</sup>		
10.60.90.a	Noleggio Palancole Metalliche del peso di 140 kg/m <sup>2</sup> Noleggio Palancole Metalliche del peso di 140 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /g	0,13
	<b>NOLI IMPIANTI E MACCHINE COMPLESSE</b>		
10.65	NOLI IMPIANTI E MACCHINE COMPLESSE		
	<b>NOLI IMPIANTI E MACCHINE COMPLESSE</b>		
10.65.10	NOLI IMPIANTI E MACCHINE COMPLESSE		
10.65.10.a	IMPIANTO DI DOSAGGIO E BETONAGGIO DA 60 MC/H completo di tramogge della capacità di mc 5 e due silos da mc 75 cadauno, compresa manodopera per funzionamento, consumi, ricambi ed ogni altro onere IMPIANTO DI DOSAGGIO E BETONAGGIO DA 60 MC/H completo di tramogge della capacità di mc 5 e due silos da mc 75 cadauno, compresa manodopera per funzionamento, consumi, ricambi ed ogni altro onere	ora	231,56
10.65.10.b	Impianto di convogliamento malte ai piani Impianto di convogliamento malte ai piani	ora	8,27
10.65.10.c	GRUPPO PER INIEZIONI DI MALTA DI CEMENTO IN GALLERIA	ora	121,12
10.65.10.d	IMPIANTO DI POMPAGGIO E DISTRIBUZIONE ACQUA IN GALLERIA	mc	0,08
10.65.10.e	NASTRO TRASPORTATORE PER IMPIEGO IN GALLERIA	ora	22,81
10.65.10.f	Miscelatore, con pompa a bassa pressione e tubazioni di mandata, completa di apparecchi di controllo, per iniezioni di malta nel ripristino delle murature. Miscelatore, con pompa a bassa pressione e tubazioni di mandata, completa di apparecchi di controllo, per iniezioni di malta nel ripristino delle murature.		

**PREZZARIO OPERE EDILI REGIONE ABRUZZO - AGGIORNAMENTO INFRANNUALE 2022**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10.65.10.g	..... IMPIANTO DI VENTILAZIONE IN GALLERIA	ora	16,54
10.65.10.h	..... STAZIONE DI MISURA DI DEFORMAZIONI IN GALLERIA	ora	22,96
10.65.10.i	..... IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE IN GAL LERIA	cad/gg	103,78
10.65.10.l	..... Impianto di pompaggio di fanghi bentonitici	ora	25,58
10.65.10.m	..... Impianto di dissabbiamento	ora	104,91
10.65.10.n	..... Miscelatore e pompa iniezione Miscelatore perforatore	ora	91,18
10.65.10.o	..... Compressore ad aria di potenza 5000 l/min Compressore ad aria di potenza 5000 l/min	ora	25,93
10.65.10.p	..... Compressore ad aria di potenza 21000 l/min Compressore ad aria di potenza 21000 l/min	ora	33,08
10.65.10.q	..... Pacometro multifunzione Pacometro multifunzione	ora	108,75