

**REGIONE LAZIO
PROVINCIA DI VITERBO
COMUNE DI BAGNOREGIO**

**PROVVEDIMENTO UNICO IN MATERIA AMBIENTALE
(Art. 27 del D. Lgs. 152/2006)**

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO
DELLA POTENZA DI 22,45 MW E DELLE RELATIVE OPERE DI
CONNESSIONE DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI BAGNOREGIO (VT),
LOC. CARBONARA**

Denominazione impianto:

FV BAGNOREGIO 2

Committenza:



SOLAR ENERGY 3 S.r.l.
Via Giuseppe Taschini, 19
01033 Civita Castellana
P.IVA 02430400560

Progettazione:



Progettazione impianti
progettazione e sviluppo
energie da fonti rinnovabili
Via Giuseppe Taschini, 19
01033 Civita Castellana
P.IVA 02030790568

Per. Ind. Lamberto Chiodi
Per. Ind. Danilo Rocco
Dott. Agr. Ettore Arcangeletti
Dott. Agr. Gianfranco Mastri
Restituzione Grafica Anna Lisa Chiodi
Azzurra Salari

Documento:

Denominazione elaborato:

REL 3

Elenco prezzi

Revisione:

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	APPROVATO
00	30/06/2023	Prima emissione		

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Impianto Agrivoltaico "Bagnoregio 2"

COMMITTENTE: Solar Energy 3 S.r.l.

Civita Castellana, 30/06/2023

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 15070902	Olea europaea v. 20 - 25 varietà cipressino e canino euro (trecentoventitre/30)	cadauno	323,30
Nr. 2 25020013	ALBERI - Messa a dimora di alberi (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod.25020041-046) a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusi gli oneri di manutenzione e garanzia e la fornitura delle piante: per piante di circ. da 20 cm a 25 cm euro (centoventisei/08)	cadauno	126,08
Nr. 3 25020041	Manutenzione post trapianto per due anni di alberi. E' necessario che le cure colturali avvengano con puntualità, in particolare le annaffiature devono essere eseguite da aprile ad ottobre, salvo casi di periodi siccitosi che si dovessero verificare nel periodo invernale. La quantità di acqua non deve essere inferiore ai 100/300 litri per pianta per bagnatura. Il numero delle bagnature nel periodo compreso deve essere non inferiore a 10/12 interventi. Si dovrà garantire la pulizia periodica del tornello e qualora fosse necessario il ripristino dello stesso. E' compresa la saturazione delle fessure dovute all'assestamento definitivo della zolla, il ripristino, il controllo dei pali tutori e dei teli di juta, concimazioni e trattamenti fitoiatrici. Garanzia di attecchimento degli alberi, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare, alla fine del periodo di manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. da 20 cm a 40 cm euro (duecentodiciannove/64)	cadauno	219,64
Nr. 4 2505001	Lavorazione del terreno alla profondità di m 0,3 - 0,5 compreso amminutamento ed ogni altro onere. Superficie effettivamente lavorata (Terreni in pendio con ritorno a vuoto aumento del 20 %) Terreno limoso - argilloso € 930 + 20% euro (millecentosedici/00)	ha	1'116,00
Nr. 5 2505028	Fornitura e posa in opera di disco pacciamante in fibra naturale 40cm euro (due/20)	cadauno	2,20
Nr. 6 A02.01.002.a	eseguito con mezzi meccanici, senza il carico sui mezzi di trasporto euro (sette/25)	mc	7,25
Nr. 7 A02.01.003.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di rocce sciolte di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mm ² (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, pozzolane, lapilli, tufi ecc.), sia in asciutto che bagnato, anche in presenza di acqua stabilizzantesi nel cavo fino all'altezza di 0,20 m esclusa l'acqua proveniente da falda, compreso altresì lo spianamento e la configurazione del fondo, il tiro in alto sull'orlo del cavo e comunque in posizione di sicurezza. eseguito con mezzi meccanici, senza il carico sui mezzi di trasporto euro (tredici/42)	mc	13,42
Nr. 8 A02.01.003.b	idem c.s. ...mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto euro (ventitre/45)	mc	23,45
Nr. 9 A02.02.002.a	Rinterro o riempimento di cavi o di buche per opere in ambito urbano con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a 0,30 m, bagnatura e necessari ricarichi, i movimenti dei materiali per quanto sopra sia con mezzi meccanici che manuali: con l'uso di mezzi meccanici con materiale proveniente dagli scavi depositato sull'orlo del cavo euro (sei/31)	m ³	6,31
Nr. 10 A02.02.002.d	idem c.s. ...manuali: con l'uso di mezzi meccanici e con pozzolana proveniente da cave di prestito compreso ogni indennità, gli oneri per carico, trasporto e scarico nel luogo di impiego euro (centodue/85)	m ³	102,85
Nr. 11 A03.03.005.b	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, di materiale proveniente da demolizioni e scavi, anche se bagnato compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica. compreso il carico effettuato da pale meccaniche euro (tredici/05)	ton	13,05
Nr. 12 A03.03.007.o	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (EER), escluso il costo del trasport . L'avvenuto smaltimento/recupero dovrà essere attestato dall'impianto di recupero o discarica autorizzata con dichiarazione sulle quantità ricevute dalle singole unità locali e di quant'altro occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03* (EER 17 05 04)a recupero (R5) euro (ventiquattro/84)	ton	24,84
Nr. 13 A17.02.002	Recinzione, parapetti e simili in pannelli di rete o in tondini a maglie quadre o rombiche, con i relativi telaietti, montanti e trasversi di fissaggio in ferro profilato, ecc., forniti e posti in opera, con pesatura unica in tutte le sue parti euro (tredici/23)	kg	13,23
Nr. 14 B01.03.001.c	Massicciata stradale formata da uno strato di pietrisco di pezzatura 40-70 mm compresi la fornitura del materiale, lo spandimento, la cilindatura, trattata in superficie con emulsione bituminosa a semipenetrazione realizzata in due fasi: nella prima impiegando 3 kg/mq di emulsione e 12 litri/mq di graniglia da 1÷1,5 cm; nella seconda 2 kg/mq di emulsione e 10 litri/mq di graniglia da da 14 cm euro (sette/12)	mq	7,12

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 15 B01.03.003.b	Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiunte il 98% della prova AASHO modificata oppure in Md pari a 800 Kg/cmq. secondo le norme del C. N. R. relative alla prova alla piastra, compresi altresì ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare naturale euro (trentacinque/95)	mc	35,95
Nr. 16 B02.03.012.a .03	Tubazioni in PE-AD (polietilene ad alta densità) di tipo corrugato coestruso a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma UNI EN 13476, controllate secondo gli standard Europei ISO 9001, complete di manicotto o bicchiere in PE-AD e guarnizione elastomerica a labbro, compresi pezzi speciali e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo, da pagarsi con le apposite voci di elenco Classe di rigidità 4 kN/m ² del diametro esterno di 315 mm ed interno minimo di 263 mm euro (sessantatre/40)	m	63,40
Nr. 17 B02.05.002.b	Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in elementi prefabbricati autoportanti di calcestruzzo rispondente alla norma UNI EN 1917 realizzati in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza C32/40, classe di esposizione XC2 (resistenza alla corrosione da carbonatazione), XF1 (resistenza all'attacco gelo/disgelo), slump S1 terra umida costruiti con i seguenti elementi: elemento di fondo di altezza cm 100 con impronte di riduzione di spessore per l'introduzione del tubo di attraversamento. Soletta carrabile di copertura. Gli elementi saranno posati su una platea di calcestruzzo di spessore 20 cm, armata con rete elettrosaldata maglia 20x20, di dimensioni maggiori di 20 cm rispetto alle dimensioni esterne del pozzetto. Gli elementi saranno tra loro sigillati e stuccati con l'interposizione di malta cementizia. La ditta produttrice dovrà fornire dietro richiesta della Direzione Lavori i calcoli di verifica statica degli elementi. Gli elementi sono prodotti e controllati, nelle varie fasi della produzione, da azienda in possesso di Sistema di Qualità UNI EN ISO 9001:2015 Compreso e compensato ogni altro onere necessario a dare l'opera finita e funzionante, esclusi unicamente lo scavo ed il rinterro: prolunga di sezione interna 60x60 h est=100 cm, spessore pareti 12 cm euro (centoundici/70)	cad	111,70
Nr. 18 D02.06.001	Cavo per trasmissione dati in fibra ottica multimodale tipo LSOH fibre 4 - 50/125 OM2 euro (sei/99)	m	6,99
Nr. 19 D06.10.005.b	Palo in poliestere inattaccabile alla corrosione, di elevata resistenza meccanica, compreso lo scavo per l'infissione su qualsiasi tipo di terreno e di pavimentazione, blocco di fondazione, costipamento richiusura e ripristino della pavimentazione, del trasporto del materiale eccedente allo scarico autorizzato, completo di base in alluminio per il fissaggio con tasselli per l'interramento e di ogni altro accessorio, in opera: per altezza m 3 - diam 60 mm euro (centotrentatre/76)	cad	133,76
Nr. 20 E.023.070.01 0.b	Recinzione con rete metallica a maglie romboidali con filo del 17, posta in opera su paletti metallici a T zincati da 50mm e cantonali, posti ad interasse non superiore a 2,50m. Sono compresi: lo scavo, il blocchetto di fondazione in calcestruzzo delle dimensioni di cm 40x40x40, n. 3 ordini di filo di ferro zincato per tesatura a croce di S. Andrea e quant'altro occorre per dare l'opera finita. al m ² euro (diciassette/06)	m ²	17,06
Nr. 21 npA_03	Arnie per apicoltura euro (ottomilasettecentododici/00)	a corpo	8'712,00
Nr. 22 npA_04	foraggiere prato mellifero euro (cinquecentosettantatre/58)	Euro/ ha	573,58
Nr. 23 npA_05	Vigneto con autorizzazione tipo 1 sesto 3x1 piante 3333 per ettaro spalliera euro (venticinquemilanovecentosessantauno/00)	Euro / ha	25'961,00
Nr. 24 npA_07	Impianto di olivo tradizionale e da mensa a sesto di mt 6 x 6 con forma di allevamento a vaso dicotomico e vaso policonico comprensivo di scasso concimazione di fondo sistemazione superficiale del terreno squadratura sevo buca con trivella e messa a dimora delle piante. Olivo di 2 anni innestate ed ogni altro onere euro (cinquemilasettecentonovantatre/08)	Euro/ha	5'793,08
Nr. 25 npA_08	Marasche coltura arborea poliennale euro (novemilacinquecentocinquantacinque/20)	Euro / ha	9'555,20
Nr. 26 npA_09	Piante officinali costo d'impianto di coltura erbacea poliennale euro (quattromila/00)	Euro / ha	4'000,00
Nr. 27 npA_10	CORBEZZOLO Dimensione vaso 30 cm Fornitura a piè d'opera (escluse le opere di piantumazione e materiali per dare l'opera finita) euro (dieci/50)	cadauno	10,50
Nr. 28 npA_2	Controlli meccanico delle infestanti euro (duecentoquaranta/65)	Euro/ha	240,65
Nr. 29 npA_6	Olivo da olio piante 2 mt diam. 80/100 cm vaso da 20 cm euro (undici/00)	cadauno	11,00
Nr. 30 NP_1	Fornitura di faro LED 200 Wat da esterno IP 65 su palo in resina. L'opera s'intende avviata, programmata, collaudata e comprensiva di accessori e di ogni altro onere annesso e connesso per renderla perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte euro (duecentoventi/00)	a corpo	220,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 31 NP_10	Fornitura e posa in opera di cabine di conversione con potenza 3,25 MVA complete di, cavidotti e cablaggi elettrici dal campo fotovoltaico fino alla cabina di consegna MT. L'opera s'intende avviata, programmata, collaudata e comprensiva di accessori e di ogni altro onere annesso e connesso per renderla perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte euro (ottantaottomilatrecentoventi/00)	a corpo	88'320,00
Nr. 32 NP_12	Fornitura e posa in opera di cabina di consegna MT completa di cavidotti e cablaggi elettrici scomparto misure.L'opera s'intende avviata, programmata, collaudata e comprensiva di accessori e di ogni altro onere annesso e connesso per renderla perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte euro (ottantaduemilatrecentonovantasette/00)	a corpo	82'397,00
Nr. 33 NP_14	Trasformatore di tensione (TV) induttivo per misura e protezione ein AT - Trasformatore di tensione induttivo con isolatore in gomma siliconica a tre secondari Vn:132kV-Vmax:145kV-V50Hz:275kV-Vatm:650kV-Vn1/Vn2/Vn3:132/rad(3)/0.1/rad(3)-0.1/rad(3)-0.1/3kV-Prestazioni:75VA Cl.0.5-100VA 3P-100VA 3P euro (dodicimila/00)	cad	12'000,00
Nr. 34 NP_15	Sezionatore tripolare orizzontale in AT Sezionatore tripolare orizzontale con lame di terra Vmax: 145 kV - In : 2000 A BIL: 650 kV V50Hz: 275 KV - Icc: 31.5 kA x 1 sec Icc picco : 80 kA. euro (diecimilacinquecento/00)	cad	10'500,00
Nr. 35 NP_16	Trasformatore di corrente (TA) con isolamento in SF6 per misura e protezione in AT - Trasformatore di corrente in SF6 tipo SIEMENS TAG 145 o equivalente con isolatore in gomma siliconica, Vn: 132kV, Vmax: 145kV, V50Hz: 275 kV, Vatm: 650 kV, In1/In2: 400-800-1600/5/5/5A 30VA/30VA/30VA - cl.0.2/5P30/5P30 Tipo TERNA T36 euro (dodicimiladuecento/00)	cad	12'200,00
Nr. 36 NP_17	Interruttore tripolare ad apertura tripolare AT - Interruttore ad apertura tripolare Vnom 132 kV - Vmax 145 kV In:2000 A, V50Hz: 275 kV - Vatm: 650 kV euro (cinquantaunomiladuecento/00)	cad	51'200,00
Nr. 37 NP_18	Scaricatore ad ossido di metallo AT- Scaricatore di sovratensione ad ossido di metallo per alta tensione tipo TERNA Y58 Ur: 120kV Um = 145 kV - Uc: 94kV - - TOV 1 s: 132kV - Ures(1.2/50): 386kV - Ures(8/20): 336kV - Ures(30/60) euro (tremilacinquecento/00)	cad	3'500,00
Nr. 38 NP_19	TRASFORMATORE AT/MT CON ISOLAMENTO IN OLIO - Trasformatore trifase in ONAN e ONAF, rapporto di trasformazione 132/20 kV, con CSC lato AT ±10x1.5% - Potenza 25 MW euro (settecentoventimila/00)	cad	720'000,00
Nr. 39 NP_2	Fornitura e posa in opera di telecamera con ccd completa di accessori per posa su palo e/o a parete, controllo in rete del segnale video su computer, controllo da PC remoto, archiviazione dati su PC esterno. euro (centoquarantasette/00)	cadauno	147,00
Nr. 40 NP_20	Carpenteria di sostegno per apparecchiature AT - Carpenteria di sostegno per TA e TV h = 2850 mm euro (milletrecentocinquanta/00)	cad	1'350,00
Nr. 41 NP_21	idem c.s.sostegno per scaricatore h = 4500 mm euro (milletrecento/00)	cad	1'300,00
Nr. 42 NP_22	idem c.s.sostegno per sezionatore tripolare h = 2650 mm euro (tremilacento/00)	cad	3'100,00
Nr. 43 NP_23	Armadio di smistamento TA euro (milleduecento/00)	cad	1'200,00
Nr. 44 NP_24	Armadio smistamento TV euro (milletrecentocinquanta/00)	cad	1'350,00
Nr. 45 NP_25	Elettropompa sommergibile di sollevamento e drenaggio di acque non cloacali, piovane e leggermente sporche, non sabbiose, prive di impurita' grossolane, chimicamente e meccanicamente non aggressive, installata in apposito pozzetto (quest'ultimo escluso dalla fornitura). Compresi: elettropompa monoblocco ad uno stadio con corpo e girante in polipropilene , verticale, sommergibile, con accoppiamento diretto tra pompa e motore elettrico con albero unico in acciaio al Cr, interposizione di camera con olio di separazione, mantello di raffreddamento motore (motore elettrico in esecuzione stagna asincrono con rotore in corto circuito a 2 poli - classe di protezione IP68 - classe di isolamento F - tensione di alimentazione 220V/50 Hz con condensatore incorporato - avviamento diretto), cuscinetti a sfere ed attacchi filettati ISO; interruttore a galleggiante a contatto in propilene completo di almeno 10m. di cavo sezione 3x1 mmq; valvola di ritegno a clapet; quadro di comando per una pompa, in contenitore sintetico IP50, completo di interruttore generale tripolare, terna di valvole, telesalvatore, commutatore, trasformatore, lampada spia per pompa inserita, morsetti per galleggianti e contatti ausiliari diblocco; dispositivo di allarme, con riserva di carica (5h) per mancata tensione, con tacitatore acustico, sirena d'allarme da 70 dB(A), 3 metri di cavo e rivelatore che consente 2 possibilita' di segnalazione ed allarme, cassetta Iso per presa 220-IV, IP 30, in materiale sintetico; tubazione in p.e., nei diametri indicati nei disegni di progetto, per invio acque reflue alla rete di scarico; materiale vario per l'installazione; e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte. ELETTROPOMPA SOMMERGIBILE DI SOLLEVAMENTO Drenaggio acque di rifiuto, P=0,5 kW euro (seicento/00)	n	600,00
Nr. 46 NP_26	Conduttore rigido in tubo di alluminio. Diam. esterno/interno 40+-0.5mm/30 mm - Sez. teorica 549.8 mmq (tolleranza sullo spessore + -0.5 mm) - Massa teorica: 1.48 kg/m - Resistenza elettrica a 20 °C:0.05911 Ohm/km - Momento di inerzia 8.59 daN		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (ventisette/00)	m	27,00
Nr. 47 NP_27	Conduttore rigido in tubo di alluminio. Diam. esterno/interno 100+-1mm/86 mm - Sez. teorica 2045.1 mmq (tolleranza sullo spessore +-0.7 mm) - Massa teorica: 5.52 kg/m - Resistenza elettrica a 20 °C:0.01589 Ohm/km - Momento di inerzia 222.4 daN		
	euro (novantacinque/00)	m	95,00
Nr. 48 NP_28	Isolatore portante 132kV euro (milleseicento/00)	cad	1'600,00
Nr. 49 NP_29	Palo in vetroresina H.ft. 12m - Ltot 13m euro (milleseicentocinquanta/00)	cad	1'650,00
Nr. 50 NP_3	Container insonorizzato coibentato realizzato con struttura in profilati di ferro e pannelli tipo sandwich, porta di ingresso e finestra. euro (novemilatrecentosessantaotto/00)	a corpo	9'368,00
Nr. 51 NP_30	Proiettore a LED 200W ottica asimmetrica euro (trecentodieci/00)	cad	310,00
Nr. 52 NP_31	Quadro di media tensione euro (centosessantacinquemila/00)	cad	165'000,00
Nr. 53 NP_32	Quadro elettrico BT servizi ausiliari AC euro (trentaseimilacinquecento/00)	cad	36'500,00
Nr. 54 NP_33	idem c.s. ...servizi ausiliari DC euro (settemilaseicento/00)	cad	7'600,00
Nr. 55 NP_34	Trasformatore in resina 30 (+/-2x2.5%)/ 0.4 kV - 100 kVA - Dyn11 - vcc=6% - A0-10%/Ak euro (ventimilacinquecento/00)	cad	20'500,00
Nr. 56 NP_35	Quadri di protezione misure e controllo (a corpo) euro (centoventicinquemila/00)	a corpo	125'000,00
Nr. 57 NP_36	Opere murarie e in C.A. Cabina Primaria. (scavi fondazioni vasche) euro (sessantaduemila/00)	a corpo	62'000,00
Nr. 58 NP_37	Manufatto in ferro su recinzione per mantenimento corridoi ecofaunistici. Passaggi microfauna euro (ottantacinque/00)	a corpo	85,00
Nr. 59 NP_38	Impianto di accumulo di energia (BESS) costituito da Containers 40'HC contenenti i rack batterie con i loro sistemi ausiliari; PCS (power Conversion System) costituito dagli inverter, i quadri BT, quadri MT e trasformatori MT/BT; Container 40'HC per ausiliari e sala controllo completo di linea di collegamento alla C.P., rete di terra sistema antincendio, strade interne di viabilità recinzione e quant'altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. euro (unmilione centocinquanta mila/00)	MW	1'150'000,00
Nr. 60 NP_4	Fornitura in opera di moduli fotovoltaici in silicio monocristallino tipo Jinko solar 570 Kw scatola di connessione IP 65 completa di diodi forniti in opera completi di sistema di fissaggio. L'opera s'intende avviata, programmata, collaudata e comprensiva di accessori e di ogni altro onere annesso e connesso per renderla perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte. euro (duecentododici/00)	cadauno	212,00
Nr. 61 NP_4.1	Fornitura connettori moduli fotovoltaici tipo MC4 euro (uno/50)	cadauno	1,50
Nr. 62 NP_4.2	Fornitura di cavo solare DC 6-10 mmq euro (uno/00)	m	1,00
Nr. 63 NP_4.3	Fornitura e posa in opera stazione meteorologica euro (seimila/00)	cadauno	6'000,00
Nr. 64 NP_5	Inverter di stringa pot. 215 KW forniti in opera completi di cablaggio lato DC e lato AC..L'opera s'intende avviata, programmata, collaudata e comprensiva di accessori e di ogni altro onere annesso e connesso per renderla perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte euro (settemilaseicento/00)	a corpo	7'600,00
Nr. 65 NP_6	Fornitura e posa in opera di sistema ad inseguimento tracking completo di motore e sistema di comunicazione con l'unità centrale. 2x14 euro (duemilasettecentotrenta/00)	a corpo	2'730,00
Nr. 66 NP_7	idem c.s. ...l'unità centrale. 2x28 euro (tremlacinquecentoquarantadue/00)	a corpo	3'542,00
Nr. 67 NP_8	Fornitura e posa in opera di cabine di conversione con potenza 1,6 MVA complete di, cavidotti e cablaggi elettrici dal campo fotovoltaico fino alla cabina di consegna MT. L'opera s'intende avviata, programmata, collaudata e comprensiva di accessori e di ogni		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 68 NP_9	altro onere annesso e connesso per renderla perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte euro (quarantanovemilacentoottantadue/00)	a corpo	49'182,00
Nr. 69 N_13	Fornitura e posa in opera di cabine di conversione con potenza 2,0 MVA complete di, cavidotti e cablaggi elettrici dal campo fotovoltaico fino alla cabina di consegna MT. L'opera s'intende avviata, programmata, collaudata e comprensiva di accessori e di ogni altro onere annesso e connesso per renderla perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte euro (settantaquattromilacinquecentoventi/00)	a corpo	74'520,00
Nr. 70 P.02.001	Connessione MT in cavo interrato da Cabina di consegna fino al punto di connessione. alla rete lato utente costituita da 2 cavi 2 x (3 x 1 x240) giunti e terminali. euro (centotrentacinquemila/00)	km	135'000,00
Nr. 71 S01.01.001.0 8.a	CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA IN CEMENTO ARMATO VIBRATO Costruita ed assemblata con pannelli di calcestruzzo ad alta resistenza, dello spessore mm 80-120 e solaio di copertura min. di mm 160, realizzati con armatura in acciaio B450C e calcestruzzo Rck => 400 N/mmq. Impermeabilizzazione della copertura con guaina spessore mm 4. Imbiancatura interna con tempera di colore bianco, rivestimento esterno murale plastico colore a scelta della D.L. Costruita in conformità alle leggi vigenti in materia di costruzioni prefabbricate in cemento, completa di cunicoli dell'altezza minima di 0,70 m per il passaggio dei conduttori MT/bt, di platea di fondazione, cassetta, armatura con rete elettrosaldade maglia cm 15x15 Ø 10, copricunicoli in lamiera striata. Sono comprese nella fornitura le porte in resine isolante omologate ENEL, le griglie di areazione in resina isolante omologate ENEL, serrature omologate ENEL, le pareti divisorie tra i vani. Pavimentazione interna alla cabina realizzata in cemento liscio o con finiture simili. Le aperture di ventilazione saranno poste in maniera tale da ottimizzare il raffreddamento dell'apparecchiatura installata, con possibilità di avere un sistema di ventilazione soprattutto a tutta circonferenza. Le griglie di areazione saranno con protezione antitipo e antipiovanna in ogni locale. L'armatura del calcestruzzo e tutte le parti metalliche dovranno essere collegate tra di loro mediante saldature, con possibilità di collegamento ad un anello di terra esterno. Sigillatura delle fughe verticali di giunzione con mastice acrilico, opportunamente formulato per l'adesione su superfici in calcestruzzo. Sistema di smaltimento acqua piovana. Nel prezzo sono compresi e compensati la fornitura delle pratiche amministrative di concessione edilizia, calcoli di verifica statica, ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il tutto fornito e posto in opera. euro (centodiecimila/00)	a corpo	110'000,00
Nr. 72 S01.01.001.0 8.b	Recinzione mobile prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldada tipo orso (dimensioni circa cm. 335 x 195 h) con cancelletto incernierato per accesso lavoratori, da disporre su basi in pvc. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione. euro (otto/30)	m	8,30
Nr. 73 S01.01.002.0 1.a	idem c.s. ...in pvc. Nolo per ogni mese successivo o frazione. euro (cinque/83)	m	5,83
Nr. 74 S01.01.002.0 1.b	Elemento prefabbricato monoblocco per uso spogliatoio, refettorio, dormitorio, uffici; 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 mm 50, 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 anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37/08, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con una finestra e portoncino esterno semivetrato, con allacciamento alle linee di alimentazione e di scarico (esclusi gli arredi). Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione (esclusi arredi). euro (novantatre/02)	m ²	93,02
Nr. 75 S01.01.002.0 1.a	idem c.s. ...gli arredi). Nolo per ogni mese successivo o frazione (esclusi arredi). euro (tre/78)	m ²	3,78
Nr. 76 S01.01.002.1 8.a	Elemento prefabbricato contenente un wc a vaso o alla turca, un piatto doccia, un lavandino a canale a due rubinetti, boiler e riscaldamento, collegamento a fognatura esistente, alla rete acqua, alla rete elettrica di cantiere (dimensioni cm 240 x 240 x 240 h), massimo 10 lavoratori. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione. euro (cinquecentoventiquattro/75)	cad	524,75
Nr. 77 S01.01.002.1 8.b	idem c.s. ...10 lavoratori. Nolo per ogni mese successivo o frazione. euro (settanta/69)	cad	70,69
Nr. 78 S01.01.002.2 1.a	Mezzi detergenti e per asciugarsi costituiti da dispenser in plastica per il sapone (ml 500) e dispenser per tovaglioli di carta a rotolo (n° 400). Consumo presunto dieci tovaglioli e ml 5 al giorno per addetto. Dispenser per tovaglioli: montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione euro (cinque/69)	cad	5,69
Nr. 79 S01.01.002.2 1.b	idem c.s. ...per tovaglioli: nolo per ogni mese successivo o frazione. euro (zero/64)	cad	0,64
Nr. 79 S01.01.002.2 8	Fondazione per installazioni di cantiere realizzata con getto di una platea di cls, compresa armatura in rete elettrosaldada maglia cm 20 x 20, casseri, scavo, spianamento. euro (duecentocinque/13)	m ³	205,13

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 80 S01.02.002.0 1.a	Elmetto di protezione conforme alla norma UNI EN 397 in polietilene alta densità, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Con bordatura regolabile e fascia antisudore. Fornitura euro (nove/89)	cad	9,89
Nr. 81 S01.02.002.0 3	Elmetto ad elevate prestazioni conforme alla norma UNI EN 14052. Fornitura euro (quarantasei/68)	cad	46,68
Nr. 82 S01.02.002.0 5.b	Scarpa conforme alla norma UNI EN ISO 20345, antistatica, suola di usura in nitrile con resistenza al calore da contatto fino a 300 °C (per un minuto), lamina antiforo flessibile in materiale composito, puntale con membrana traspirante, amagnetico, analergico e anticorrosivo, categoria di protezione S3HRO, priva di parti metalliche. Fornitura Alta. euro (cinquantanove/99)	paio	59,99
Nr. 83 S01.02.002.1 0	Occhiale conforme alle norme UNI EN 166 ed UNI EN 170 bilente con lenti incolori in policarbonato antigraffio con trattamento antiappannante. Montatura in plastica ad alta resistenza. Stanghette regolabili. Fornitura euro (dodici/93)	cad	12,93
Nr. 84 S01.02.002.4 3	Guanti contro le aggressioni meccaniche conformi alla norma UNI EN 388. Fornitura. euro (quattro/33)	paio	4,33
Nr. 85 S01.02.002.4 4	Guanti imbottiti adatti a ridurre le vibrazioni conformi alla norma UNI EN 10819. Fornitura. euro (cinquantatre/55)	paio	53,55
Nr. 86 S01.02.002.4 6	Guanti dielettrici a cinque dita conformi alla norma UNI EN 60903 testati a V 5.000. Fornitura. euro (trentasei/52)	paio	36,52
Nr. 87 S01.02.002.5 0	Tuta da lavoro rinforzata antitaglio o anticalore. Fornitura. euro (quindici/27)	cad	15,27
Nr. 88 S01.02.002.5 7	Giaccone traspirante imbottito, con interno staccabile per la protezione dalle intemperie. Fornitura. euro (duecentosessantaquattro/59)	cad	264,59
Nr. 89 S01.02.002.6 1	Copricapo per la protezione dai raggi solari. Fornitura. euro (tre/57)	cad	3,57
Nr. 90 S01.02.002.6 2	Sottocasco termico (in seta o pile). Fornitura. euro (ventidue/25)	cad	22,25
Nr. 91 S01.02.002.6 3	Gilet alta visibilità classe 2 conforme alla norma EN ISO 20471, tessuto in cotone - poliestere ad alta traspirazione, riflettente con bande rifrangenti, ignifugo. Fornitura. euro (diciotto/66)	cad	18,66
Nr. 92 S01.02.002.6 6	Salopette alta visibilità classe 2 conforme alla norma EN ISO 20471, con bretelle, in tessuto tessuto in cotone - poliestere ad alta traspirazione, riflettente, impermeabile ed ignifugo, con bande rifrangenti. Fornitura. euro (centotre/67)	cad	103,67
Nr. 93 S01.03.001.0 9	Verifica del rischio scariche atmosferiche per edificio o grande massa metallica (verifica della probabilità e relazione). euro (sessantasette/72)	ora	67,72
Nr. 94 S01.03.001.1 0	Collegamenti elettrici a terra con cavi in rame sez. mm ² 16 lunghezza fino a m 1, compresi capicorda e fissaggio. euro (diciotto/98)	cad	18,98
Nr. 95 S01.04.001.0 1.a	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 350 x 350. euro (zero/40)	cad	0,40
Nr. 96 S01.04.001.0 2.b	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 270 x 330. euro (zero/37)	cad	0,37
Nr. 97 S01.04.001.0 3.c	Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 500 x 330. euro (zero/52)	cad	0,52
Nr. 98 S01.04.004.0 1	Kit leva schegge in valigetta contenente un matita levaschegge Professional, uno specchietto, una lente d'ingrandimento, un flacone di soluzione sterile salina ml 130 con tappo oculare, un bicchierino oculare, una pinza levaschegge inox cm 11,5, due buste garza sterile cm 18 x 40. Fornitura euro (ventiotto/55)	cad	28,55
Nr. 99 S01.04.005.0 5	Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, potenza fino a kW 10, compresa verifica del funzionamento una volta alla settimana, esclusi oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Nolo per ogni mese o frazione. euro (duecentotrentaquattro/16)	cad	234,16
Nr. 100	Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, potenza fino a kW 10; oneri per il funzionamento, carburante e materiale di		

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Impianto Agrivoltaico Bagnoregio 2 -Opere di Dismissione-

COMMITTENTE: Solar Energy 3 S.r.l.

Civita Castellana, 30/06/2023

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 A02.01.001.b	Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in rocce di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mmq (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, pozzolane, lapilli, tufi ecc.) compreso il taglio e la rimozione di radici, ceppaie, pietre e trovanti di roccia e muratura di volume fino a 0,50 mc sia in asciutto che in bagnato, anche in presenza di acqua stabilizzantesi nel cavo fino all'altezza di 0,20 m esclusa l'acqua proveniente da falda, compreso e compensato l'onere per il rispetto di costruzioni sotterranee preesistenti da mantenere quali fogne, condutture in genere, cavi, ecc., inoltre, lo spianamento e la configurazione del fondo, anche se a gradoni, l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e cigli, l'eventuale tiro in alto sull'orlo del cavo e comunque in posizione di sicurezza: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto euro (nove/10)	mc	9,10
Nr. 2 A03.01.004.b	Demolizione di struttura in calcestruzzo. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezioni di stuoie, e/o lamiere, e/o reti; l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; le opere di recinzione provvisorie; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire, tagliando gli eventuali materiali metallici con l'ausilio di fiamma ossidrica o con sega manuale o meccanica; compreso il tiro in discesa dei materiali, il trasporto all'interno del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: armato con ausilio di martello demolitore meccanico euro (centotrentadue/51)	m ³	132,51
Nr. 3 A03.02.005	Rimozione di strutture realizzate con qualsiasi tipo di profilato metallico, compresi la smontatura degli elementi, la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, escluso il solo calo in basso. euro (zero/88)	kg	0,88
Nr. 4 A03.03.005.a	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, di materiale proveniente da demolizioni e scavi, anche se bagnato compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica. compreso il carico a mano euro (trentasei/66)	ton	36,66
Nr. 5 A03.03.005.b	idem c.s. ...il carico effettuato da pale meccaniche euro (tredici/05)	ton	13,05
Nr. 6 A03.03.007.a	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (EER), escluso il costo del trasporto. L'avvenuto smaltimento/recupero dovrà essere attestato dall'impianto di recupero o discarica autorizzata con dichiarazione sulle quantità ricevute dalle singole unità locali e di quant'altro occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati cemento (EER 17 01 01) a recupero euro (tredici/55)	ton	13,55
Nr. 7 A03.03.007.j	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (EER), escluso il costo del trasporto. L'avvenuto smaltimento/recupero dovrà essere attestato dall'impianto di recupero o discarica autorizzata con dichiarazione sulle quantità ricevute dalle singole unità locali e di quant'altro occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati plastica (EER 17 02 03) a recupero euro (zero/87)	kg	0,87
Nr. 8 A03.03.007.n	idem c.s. ...soggetti autorizzati terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03* (EER 17 05 04) a recupero ambientale (R10) materiale inerte vario costituito esclusivamente da terra proveniente da scavi, con concentrazione di contaminanti inferiori ai limiti della colonna A tabella 1 dell'allegato 5 del D.Lgs. 152/2006 euro (dodici/42)	ton	12,42
Nr. 9 C01.02.001.b	Terreno di coltivo privo di infestanti, residui vegetali e litoidi, con contenuto minimo in sostanza organica del 2%, compresa fornitura, trasporto, messa in opera, stesa, modellazione, compattatura: con mezzi meccanici euro (quarantatre/04)	mc	43,04
Nr. 10 NP_S1_Rim	Scollegamento, rimozione e conferimento a centro di raccolta autorizzato dei moduli fotovoltaici compresi oneri di smaltimento. euro (cinque/30)	a corpo	5,30
Nr. 11 NP_S2_sman	Scollegamento, rimozione e conferimento a centro di raccolta autorizzato di cavi, vie cavi, quadri elettrici compresi oneri di smaltimento. euro (trentaottomila/00)	a corpo	38'000,00
imp.el. Nr. 12 NP_S3_Sman nt_BESS	Smantellamento completo del sistema di accumulo di energia (BESS) costituito da Containers 40'HC contenenti i rack batterie con i loro sistemi ausiliari; PCS (power Conversion System) costituito dagli inverter, i quadri BT, quadri MT e trasformatori MT/BT; Container 40'HC per ausiliari e sala controllo comprese opere di collegamento alla C.P. euro (ottocentocinquantamila/00)	a corpo	850'000,00
Nr. 13 S01.01.001.0 4	Recinzione prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata (dimensioni circa m 3,5 x 1,95 h) e basi in cemento. Compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio. Costo d'uso mensile o frazione euro (ventinove/70)	m	29,70
Nr. 14 S01.01.001.1 5.a	Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti, realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione. euro (nove/34)	m ²	9,34
Nr. 15 S01.01.002.0	Elemento prefabbricato monoblocco per uso spogliatoio, refettorio, dormitorio, uffici; con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato dilana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
1.a	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 anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37/08, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con una finestra e portoncino esterno semivetrato, con allacciamento alle linee di alimentazione e di scarico (esclusi gli arredi): Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione (esclusi arredi) euro (novantatre/02)	m ²	93,02
Nr. 16 S01.01.002.2 0.a	Elemento prefabbricato contenente tre wc a vaso o alla turca, tre piatti doccia, due lavandini a canale a tre rubinetti cadauno, boyler e riscaldamento, collegamento a fognatura esistente, alla rete acqua, alla rete elettrica di cantiere (dimensioni cm 240 x 615 x 240 h), massimo 30 lavoratori. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione. euro (seicentoseste/55)	cad	607,55
Nr. 17 S01.01.002.2 4.a	Box in lamiera per deposito attrezzature e materiali. Fornitura e posa su area attrezzata. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione. euro (sessantanove/77)	m ²	69,77
Nr. 18 S01.01.002.2 4.b	Box in lamiera per deposito attrezzature e materiali. Fornitura e posa su area attrezzata. Nolo per ogni mese successivo o frazione. euro (due/85)	m ²	2,85
Nr. 19 S01.02.002.0 1.a	Elmetto di protezione conforme alla norma UNI EN 397 in polietilene alta densità, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Con bordatura regolabile e fascia antisudore. Fornitura euro (nove/89)	cad	9,89
Nr. 20 S01.02.002.0 5.b	Scarpa conforme alla norma UNI EN ISO 20345, antistatica, suola di usura in nitrile con resistenza al calore da contatto fino a 300 °C (per un minuto), lamina antiforo flessibile in materiale composito, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S3HRO, priva di parti metalliche. Fornitura Alta. euro (cinquantanove/99)	paio	59,99
Nr. 21 S01.02.002.1 0	Occhiale conforme alle norme UNI EN 166 ed UNI EN 170 bilente con lenti incolori in policarbonato antigraffio con trattamento antiappannante. Montatura in plastica ad alta resistenza. Stanghette regolabili. Fornitura euro (dodici/93)	cad	12,93
Nr. 22 S01.02.002.4 3	Guanti contro le aggressioni meccaniche conformi alla norma UNI EN 388. Fornitura. euro (quattro/33)	paio	4,33
Nr. 23 S01.02.002.5 0	Tuta da lavoro rinforzata antitaglio o anticalore. Fornitura. euro (quindici/27)	cad	15,27
Nr. 24 S01.02.002.5 6	Giaccone impermeabile imbottito per la protezione dalle intemperie. Fornitura. euro (ottantaotto/31)	cad	88,31
Nr. 25 S01.02.002.6 0	Pantaloni impermeabili per la protezione dalle intemperie. Fornitura. euro (diciassette/84)	paio	17,84
Nr. 26 S01.02.002.6 1	Copricapo per la protezione dai raggi solari. Fornitura. euro (tre/57)	cad	3,57
Nr. 27 S01.02.002.6 2	Sottocasco termico (in seta o pile). Fornitura. euro (ventidue/25)	cad	22,25
Nr. 28 S01.02.002.6 4	Giubbino alta visibilità classe 2 conforme alla norma EN ISO 20471, con cappuccio, tessuto in cotone - poliestere ad alta traspirazione, riflettente, impermeabile ed ignifugo, con bande rifrangenti. Fornitura. euro (centoventuno/10)	cad	121,10
Nr. 29 S01.04.001.0 1.a	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 350 x 350. euro (zero/40)	cad	0,40
Nr. 30 S01.04.001.0 2.b	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al DLgs n. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 270 x 330 mm euro (zero/37)	cad	0,37
Nr. 31 S01.04.001.0 3.c	Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al DLgs n. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 500 x 330 mm. euro (zero/52)	cad	0,52
Nr. 32 S01.04.004.0 1	Kit leva schegge in valigetta contenente 1 matita levaschegge Professional, 1 specchietto, 1 lente d'ingrandimento, 1 flacone di soluzione sterile salina 130 ml con tappo oculare, 1 bicchierino oculare, 1 pinza levaschegge inox 11,5 cm, 2 buste garza sterile 18 x 40 cm euro (ventiotto/55)	cad	28,55
Nr. 33 S01.04.005.0 5	Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, compresi verifica del funzionamento una volta alla settimana, esclusi oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Nolo per un mese o frazione. euro (duecentotrentaquattro/16)	cad	234,16

