

INGEOART s.r.l.

● **STUDIO TECNICO BONACCI**

Piazza Stazione, 3 - 28844 VILLADOSSOLA (VB) - P.I. 01383610035

Tel. 0324/5795 - Fax 0324/579530 - email : info@ingeoart.it

PROVINCIA DEL VERBANO-CUSIO-OSSOLA / COMUNE DI CREVOLADOSSOLA

D.lgs 387/03 - L.R. n.40 del 14 dicembre 1998 art.12 - FASE DI
VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE - PROGETTO DEFINITIVO -

**PROGETTO DI IMPIANTO IDROELETTRICO CON CAPTAZIONE DI
ACQUE SORGIVE NEI PRESSI DELLA LOCALITA' PINEZZO ALTO**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - COSTI DISMISSIONE IMPIANTO - PREVENTIVO CONNESSIONE ENEL

FIRMA DEL TECNICO:

REP.: 16-081

FILE:
testalini

ELABORATO:
17

COMMITTENTE:

FIRMA DI ACCETTAZIONE
PROGETTO E DICH. "A"

TANTARDINI YURI

REV.	DESCRIZIONE	DIS.	DATA	CONTR.	DATA
1	Pratica VIA	M.C.	10.03.17	ANDREA	MARZO 2017
					AGGIORNAMENTO

DICHIARAZIONE "A"

Il presente progetto potrà avere esecuzione solo ad avvenuto ottenimento/efficacia dei titoli abilitativi. Il Committente dovrà attenersi scrupolosamente nell'esecuzione dell'opera a quanto previsto in progetto ed alle eventuali prescrizioni. Il progetto non potrà essere variato né modificato senza aver preventivamente richiesto ed ottenuto quanto previsto dalla vigente normativa. Modifiche o varianti non autorizzate saranno considerate iniziative proprie del Committente ed escludono pertanto tassativamente la Direzione Lavori da ogni responsabilità penale, civile ed amministrativa.

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Numero d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	Unitario	TOTALE
Nr. 1	OPERA DI CAPTAZIONE CON VASCA DI CARICO			
	01.A01.A65.010 Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm e compreso il taglio dell'asfalto. opera di presa e vasca di carico (66,50 = 66,5) condotta di adduzione captazione secondaria (0,60*0,80*200,00 = 96) Sommano m³	162,500	10,45	1.698,13
Nr. 2	18.A05.B20 005 Sovrapprezzo allo scavo di fondazione a sezione obbligata anche ristretta od a campioni di qualsiasi lunghezza, con pareti a scarpa o verticali, esclusivamente in roccia che richieda l'uso del martello demolitore o per trovanti rocciosi di volume superiore a 1,00 mc, la rifilatura delle pareti scavate, il reinterro, il carico delle materie, il loro trasporto e scarico a qualsiasi distanza, od in rifiuto per la parte eccedente il reinterro ed ogni altro onere per scavi eseguiti con mezzi meccanici pesanti su sedi stradali esistenti o compensate in qualunque modo all'impresa. Comprensivo di tutte le opere provvisorie eventualmente occorrenti per garantire la stabilità delle pareti di scavo, ciò anche in funzione della sicurezza del cantiere. (162,50*0,20 = 32,5) Sommano m³	32,500	25,00	812,50
Nr. 3	NV Foratura della roccia, di massi o manufatti in calcestruzzo per l'innesto di barre di ancoraggio ad una profondità media di 1,50 m da realizzare con idonee attrezzature di perforazione secondo gli schemi di progetto e le indicazioni della D.L.. Compresa la pulizia della superficie su cui praticare il foro, la sigillatura delle barre nei fori con malta di cemento antiritiro tipo emaco o similare. La profondità dei fori deve essere verificata dalla D.L. e, su richiesta della medesima, dovranno essere prodotte esaurienti fotografie in grado di documentarne la disposizione. (20 = 20) Sommano cad	20,000	20,00	400,00
Nr. 4	18.A30.A35.005 Esecuzione di scogliere con massi (reperiti in alveo provenienti da disalvei o da preesistenti difese di volume comunque non inferiore a m³ 0,30 e di peso superiore a kg 800 disposti secondo sagoma compresa la movimentazione			

	di cantiere, la preparazione del fondo, l'allontanamento delle acque, l'intasamento in cls Rck 20 N/mm ² in quantità non inferiore a m ³ 0,30 per metro cubo di opera)			
	scogliera di contenimento a tergo vasca (0,60*1,20*6,00 = 4,32) platea in alveo (5,00*2,50*0,60 = 7,5)			
	Sommano m ³	11,820	49,43	584,26
Nr. 5	01.A04.B35.005 Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture idrauliche (sponde di canali, vasche non interrato per il contenimento di liquidi, sponde di contenimento di torrenti, briglie, etc.) in contatto con acque non contenenti anidride carbonica aggressiva ovvero con una concentrazione massima di 40 mg/l, situate in clima rigido, Classe di consistenza S4, Dmax aggregati 32 mm, aria inglobata 5±1%, CI 0.4, aggregati non gelivi F2 o MS25; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: in Classe di esposizione ambientale XC4+XF3 (UNI 11104). Classe di resistenza a compressione minima C25/30 presa ((2,60*1,10*0,25)+(1,10*1,00*0,35)+(1,10*1,00*0,25)+(2,00*0,80*0,25*2) = 2,18) canale di adduzione ((0,90+0,70)*2*0,15*2,00 = 0,96) vasca di carico ((3,60*2,10*0,25)+(2,80*1,05*0,25)+(3,10+3,10+2,30+2,10+2,10+1,05+1,05)*0,25*2,60 = 12,25) raccordi e finiture (0,61 = 0,61)			
	Sommano m ³	16,000	124,48	1.991,68
Nr. 6	01.A04.C03.020 Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta (In strutture armate) (16,00 = 16)			
	Sommano m ³	16,000	33,53	536,48
Nr. 7	01.A04.F10.005 Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, (laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista. compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido; In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm) armatura manufatti (16,00*80 = 1280) ancoraggi in roccia (20*2,47*1,50 = 74,1)			
	Sommano kg	1.354,100	1,36	1.841,58
Nr. 8	01.A04.F70.010 Rete metallica elettrosaldada (in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavorata e tagliata a misura, posta in opera In tondino da 4 a 12 mm di diametro) (((2,50*1,00)+(0,80+0,80)*2*2,00+(3,50*2,00)+(2,70*1,05))*8,88*2 = 332,73)			
	Sommano kg	332,730	1,29	429,22

Nr. 9	01.A04.H30.005 Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, platee ecc compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque (forma) presa $((2,60*1,05*2)+(2,00*0,80*2)+(1,10*1,25*2)+(0,60*1,00*2) = 12,61)$ canale di adduzione $((1,00+0,70)*2*2,00+(0,60*2,00) = 8)$ vasca di carico $((3,60+2,10+1,05+2,80+1,05+0,80+2,10)*2,85+(3,10+1,60)*2*2,60+(2,30+0,80)*2*2,60 = 79,04)$ raccordi e finiture $(0,35 = 0,35)$ Sommano m²	100,000	40,67	4.067,00
Nr. 10	08.A50.M15.015 Fornitura e posa di tubazioni in acciaio Dn 200, spess. 6,3 mm, per condotte interrate tipo SS, bitumate UNI EN 10224/2006 voce assimilata scarico vasca (4 = 4) Sommano m	4,000	113,61	454,44
Nr. 11	NV Fornitura e posa di grigliato in acciaio elettro-saldato con piatto portante a maglia e telaio in acciaio profilato elettro-saldato, il tutto zincato a caldo per immersione con zinco di prima fusione secondo le norme C.E.I. 01.P12.N00 005 + 01.A18.C00 005 copertura vasca di carico $((1,70*3,20)+(0,85*2,40))*47,20 = 353,06)$ Sommano kg	353,060	5,41	1.910,05
Nr. 12	01.A18.A.E30 005 Fornitura e posa di carpenteria metallica per griglie, scalette, e manufatti vari in profilati sia saldati che imbullonati. Compresi fissaggi alla muratura di calcestruzzo mediante zanche o piastre imbullonate, controtelai fissi e telai mobili in elementi ad L, nervature, piastre ed ogni altro rinforzo necessario. Compresa l'assistenza muraria occorrente e la verniciatura con 2 mani di antiruggine delle quali una stesa in officina e l'altra in cantiere e successiva verniciatura di smalto protettivo con tinta definita dalla D.L. griglia di presa $(2,00*0,80*150 = 240)$ scalette e manufatti vari $(100 = 100)$ Sommano kg	340,000	7,51	2.553,40
Nr. 13	01.A18.C12 005 Fornitura e posa di paratoia rettangolare a scorrimento verticale, composta da lente nervata od a struttura cellulare anche in elementi componibili, vite senza fine, argani, traversa superiore, soglia inferiore etc; totalmente in acciaio inossidabile AISI 304 Con chioccioline in bronzo e volano di comando $(175*2 = 350)$ Sommano kg	350,000	20,74	7.259,00

Nr. 14	NV Costruzione captazione secondaria su impluvio naturale comprendente: pulizia e asportazione detrito dal fondo; setto on calcestruzzo armato come da disegno ancorato con barre d'acciaio al substrato roccioso e provvisto di finestra di scarico con panconatura rimovibile manualmente; formazione punto di captazione mediante inserimento della tubazione nel muro esistente, scivolo di raccordo autopulente in calcestruzzo, griglia metallica. 01.A18.B90 005 + 01.A18.C00 005 + 01.A20.F70 010 (6,66%) (1 = 1) Sommano a corpo	1,000	1.000,00	1.000,00
Nr. 15	08.A40.I06.020 Provista e posa in opera di tubazioni in PEAD strutturato, di tipo corrugato, rispondenti alle prescrizioni della NORMA EN 13476, ed alla UNI EN-ISO 9969, rigidità circonferenziale SN = 8 kN/m², eseguiti con parte interna liscia e corrugati esternamente, compreso la giunzione con saldatura di testa o con manicotto e doppia guarnizione, il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte: diametro esterno 250 captazione secondaria (200,00 = 200) Sommano m	200,000	24,05	4.810,00
Nr. 16	NV Opere complementari quali: dispositivo rilascio DMV formato da tubazione Di 100 e valvola automatizzata; gargami per panconatura mobile interruzione flusso acque alla vasca; sistemazioni esterne e finiture varie 01.A18.B90 005 + 01.A18.C00 005 + 01.A20.F70 010 (6,66%) (1 = 1) Sommano a corpo	1,000	1.500,00	1.500,00
	Parziale OPERA DI CAPTAZIONE CON VASCA DI CARICO CONDOTTA FORZATA			31.847,74
Nr. 17	01.A01.A65.010 Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, compresa la demolizione di eventuali lenti rocciose con martello demolitore, i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura, misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm e compreso il taglio dell'asfalto. (535,00*0,60*0,80 = 256,8) Sommano m³	256,800	10,45	2.683,56

Nr. 18	18.A05.B20 005 Sovrapprezzo allo scavo di fondazione a sezione obbligata anche ristretta od a campioni di qualsiasi lunghezza, con pareti a scarpa o verticali, esclusivamente in roccia che richieda l'uso del martello demolitore o per trovanti rocciosi di volume superiore a 1,00 mc, la rifilatura delle pareti scavate, il reinterro, il carico delle materie, il loro trasporto e scarico a qualsiasi distanza, od in rifiuto per la parte eccedente il reinterro ed ogni altro onere per scavi eseguiti con mezzi meccanici pesanti su sedi stradali esistenti o compensate in qualunque modo all'impresa. Comprensivo di tutte le opere provvisionali eventualmente occorrenti per garantire la stabilità delle pareti di scavo, ciò anche in funzione della sicurezza del cantiere. (256,80*0,20 = 51,36) Sommano m³	51,360	25,00	1.284,00
Nr. 19	08.A50.M15.015 Fornitura e posa di tubazioni in acciaio Dn 200, spess. 6,3 mm, per condotte interrate tipo SS, bitumate UNI EN 10224/2006. Comprensivo di: rinterro della condotta con formazione bauletto di protezione con terriccio fine o sabbia; eventuali basamenti in calcestruzzo di bloccaggio ed ancoraggio della condotta al suolo; protezioni sugli attraversamenti dei corsi d'acqua come da disegni di progetto; gli ancoraggi su pareti rocciose nei tratti in candela mediante collari metallici e idonei fissaggi. voce assimilata (535,00 = 535) Sommano m	535,000	113,61	60.781,35
Nr. 20	NV Costruzione dispositivo di protezione nel punto di intercettazione della ferrovia Domodossola-Locarno, costituito da: tubo di protezione in acciaio Dn 300 mm lunghezza complessiva data dall'estensione di minimo metri 10,00 su entrambi i lati della ferrovia misurata dalla rotaia più vicina; pozzetti di ispezione in calcestruzzo armato muniti di chiusini in ghisa sferoidale su entrambe le testate del tubo di protezione; il pozzetto di valle ha funzione di spurgo ed è munito di tubo di scarico al rio. Compresa la rimozione dei masselli di fondo del tombino ed il loro ripristino a posa ultimata; scavi, rinterri e ripristini; ogni altro onere e opere provvisionali. (1 = 1) Sommano a corpo	1,000	10.000,00	10.000,00
Nr. 21	NV Ripristini ambientali; eventuali manufatti di ingegneria naturalistica; spianamenti, livellamenti e raccordi con il pendio naturale esistente; ripristino di ogni manufatto eventualmente interessato dal passaggio della tubazione; tutto ciò dove occorrente e secondo le disposizioni della D.L. ed in particolare nei tratti dove la condotta viene posata in pendii scoscesi e zone impervie, ed ogni altro onere occorrente. (1 = 1) Sommano a corpo	1,000	3.000,00	3.000,00

Nr. 22	18.P08.A05.010 MEZZI DI SERVIZIO Elicottero leggero per trasporto al gancio con portata operativa non superiore a 1200 kg, compresa ogni operazione di carico e scarico, consumi, personale di volo ed assistenza a terra, compreso ogni onere accessorio. Per ogni minuto di volo effettivo. operativo fino a 2000 m s.l.m., con portata operativa da 700 a 1000 kg, in fase di trasporto tempo di rotazione 3 minuti; trasporto di 2 verghe da 6 metri ogni viaggio; numero di viaggi totale 35 circa condotta forzata (35*3 = 105)			
	Sommano min	105,000	22,29	2.340,45
	Parziale CONDOTTA FORZATA			80.089,36
	FABBRICATO DI PRODUZIONE			
Nr. 23	01.A01.A65.010 Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm e compreso il taglio dell'asfalto.			
	fabbricato (47,50*0,5*(5,40+10,65)+(2,90*2,90*1,00) = 389,6) canale di restituzione (30,00*0,60*0,80 = 14,4) fondazione scogliera (6,00*1,20*0,30 = 2,16) Sommano m³	406,160	10,45	4.244,37
Nr. 24	18.A05.B20 005 Sovrapprezzo allo scavo di fondazione a sezione obbligata anche ristretta od a campioni di qualsiasi lunghezza, con pareti a scarpa o verticali, esclusivamente in roccia che richieda l'uso del martello demolitore o per trovanti rocciosi di volume superiore a 1,00 mc, la rifilatura delle pareti scavate, il reinterro, il carico delle materie, il loro trasporto e scarico a qualsiasi distanza, od in rifiuto per la parte eccedente il reinterro ed ogni altro onere per scavi eseguiti con mezzi meccanici pesanti su sedi stradali esistenti o compensate in qualunque modo all'impresa. Comprensivo di tutte le opere provvisorie eventualmente occorrenti per garantire la stabilità delle pareti di scavo, ciò anche in funzione della sicurezza del cantiere.			
	(406,16*0,20 = 81,23) Sommano m³	81,230	25,00	2.030,75
Nr. 25	18.A30.A40 005 Costruzione scogliera di contenimento in massi di cava disposti in sagoma prestabilita di volume comunque non inferiore a mc 0,30, e di peso superiore a q. 8 compresa la preparazione del fondo, l'allontanamento delle acque ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.			

	(0,5*(0,80+1,20)*3,50*6,00 = 21)	Sommano m ³	21,000	55,19	1.158,99
Nr. 26	01.A01.B87.020 Riempimento con materiale di risulta dagli scavi precedentemente estratto e depositato nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione. Eseguito con mezzo meccanico (88,40 = 88,4)	Sommano m ³	88,400	7,74	684,22
Nr. 27	01.A04.B30.005 Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, con Classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4, per strutture di elevazione (pilastri, travi, solai in latero-cemento e a soletta piena, corpi scala e nuclei ascensore); fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: all'interno di edifici in Classe di esposizione ambientale XC1 (UNI 11104). Classe di resistenza a compressione minima C25/30 pozzetto di scarico e platea ((1,70*1,70*0,30)+(1,70+1,10)*2*0,70*0,30+(4,10*4,10*0,30)-(1,10*1,10*0,30) = 6,72) fondazioni continue ((1,50+4,50+1,50)*0,70*0,50 = 2,63) pareti elevazione ((4,10+3,50+4,10)*5,50*0,30+(3,50*2,00*0,30)+(2,00+3,50+2,00)*3,50*0,30 = 29,28) massetto parte rialzata (3,50*1,70*0,10 = 0,6) bocca di lupo e bordo anteriore ((1,90*0,80*0,20)+(0,80+1,50+0,80)*1,80*0,20+(1,90*0,30*0,20)+(1,00+4,10+1,00)*0,30*0,20 = 1,9) a dedurre aperture (-2,50*3,50*0,30) = -2,63	Sommano m ³	38,500	108,93	4.193,81
Nr. 28	01.A04.C03.020 Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta (In strutture armate) (38,50 = 38,5)	Sommano m ³	38,500	33,53	1.290,91
Nr. 29	01.A04.F70.010 Rete metallica elettrosaldada (in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavorata e tagliata a misura, posta in opera In tondino da 4 a 12 mm di diametro) massetto parte rialzata (1,70*3,50*8,88 = 52,84)	Sommano kg	52,840	1,29	68,16
Nr. 30	01.A04.F10.005 Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, (laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista. compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido; In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm)				

	(38,50*60 = 2310)			
	Sommano kg	2.310,000	1,36	3.141,60
Nr. 31	01.A04.H30.005 Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, platee ecc compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque (forma) pozzetto di scarico $((1,70*1,00*4)+(1,10*1,00*4) = 11,2)$ fondazioni continue $((2,20+4,50+2,20+1,50+3,10+1,50)*0,50 = 7,5)$ pareti elevazione $((4,10*5,80*3)+(4,10*2,30)+(3,50*5,50*3)+(3,50*2,00)+(2,00+4,10+2,00)*3,60+(2,00+3,50+2,00)*3,50 = 200,93)$ bocca di lupo e bordo anteriore $((0,80+1,90+0,80)*2,00+(0,60+1,50+0,60)*1,80+(1,90*0,30)+(1,50*0,30)+(1,20+4,10+1,20+1,00+3,70+1,00)*0,30 = 16,54)$ a dedurre aperture $(-(2,50*3,50*2) = -17,5)$ Sommano m²	218,670	40,67	8.893,31
Nr. 32	08.P03.I48.010 Fornitura e posa tubazioni in polietilene corrugato fessurate per condotte di drenaggio, De 200, complete di manicotto, SN 8 - EN 13476 - UNI 12201 - UNI 7613, compresa la discesa nelle trincee con sistemazione a livelletta, esecuzione della giunzione, la raccorderia, comprese curve ed ogni opera accessoria drenaggio (20,00 = 20) Sommano m	20,000	21,81	436,20
Nr. 33	01.A11.A10.010 Formazione strato di drenaggio in ciottoli e pietrame contornante la condotta fessurata a ridosso della parete del fabbricato, secondo le dimensioni indicate sui disegni di progetto e le indicazioni fornite dalla D.L. in corso d'opera. Compresa la fornitura di ciottoli e pietrame di pezzatura idonea, con campionatura da sottoporre preventivamente all'approvazione della D.L., per un quantitativo idoneo a formare uno strato uniforme e coprente la condotta drenante per almeno cm 50 sopra e lateralmente lato terreno. Compresa la fornitura e posa di tessuto non tessuto come strato separatore di copertura come indicato sui disegni di progetto e da porre in opera secondo le indicazioni fornite dalla D.L. Comprensivo di ogni altro onere materiale o accessorio che sebbene qui non specificati si rendano indispensabili all'ottimale riuscita del lavoro. strato drenante (20,00 = 20) Sommano m³	20,000	48,22	964,40
Nr. 34	01.A23.A80.005 Pavimento in battuto di cemento, formato da uno strato di cm 2 di cemento e sabbia (dosatura : 600 kg di cemento tipo 325 per m³ 1 di sabbia)compressso, rigato e bocciardato, escluso il sottofondo Per superficie di almeno m² 0,20 (1,70*3,50 = 5,95) Sommano m²	5,950	10,89	64,80

Nr. 35	01.A07.E47.030 Realizzazione di solaio piano in laterocemento, ad armatura lenta, realizzato a lastre (predalles) in c.a.n. con alleggerimento blocchi in laterizio collaboranti alla funzione statica a norma UNI 9730 2/b, compreso l'impalcato di sostegno provvisorio fino ad un'altezza di cm 350 dal piano d'appoggio, il getto di completamento in calcestruzzo Rck >= 25 N/mm², l'acciaio d'armatura dei travetti, la formazione di rompitratte ed ogni altra opera accessoria per la corretta posa in opera (Utilizzando monoblocchi 2/b UNI 9730-22x38x30, spessore 4+22+4=30 cm) (4,10*7,10 = 29,11) Sommano m²	29,110	68,47	1.993,16
Nr. 36	01.A09.E40.005 Impermeabilizzazione di (muri contro terra previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente e successiva applicazione di membrana prefabbricata elastoplastomerica, dello spessore di mm 4, armata con geotessile non tessuto di poliestere prodotto da filo continuo e flessibilità a freddo -10 °C Con membrana di tipo normale) ((2,00*3,90*2)+(4,10*2,30)+(4,10*6,10*3) = 100,06) Sommano m²	100,060	15,34	1.534,92
Nr. 37	01.A09.B10 005 Manto per impermeabilizzazione di coperture piane od inclinate, costituito da una spalmatura a freddo di vernice adesiva di fondo (kg 0,400 per mq) e con membrana prefabbricata elastoplastomerica dello spessore di mm 4 con giunti sfalsati e sovrapposti di 8-10 cm tenuti assieme da spalmature di bitume da applicarsi a caldo del peso ciascuna di kg 1. 2 al mq; le sovrapposizioni dei fogli devono essere incollate con bitume, il manto deve prolungarsi sui risvolti per almeno cm 20. (4,10*7,10 = 29,11) Sommano mq	29,110	23,85	694,27
Nr. 38	NV Fornitura e posa in opera di vie di corsa formate da profilati a doppio T. Compresa piastre, nervature, verniciatura, assistenza muraria e ogni onere. 01.A18.A25 010 + 01.A18.A20 005 (5,50*2*22,4 = 246,4) Sommano kg	246,400	5,25	1.293,60
Nr. 39	NV Fornitura e posa opere in lamiera metallica liscia, ondulata, striata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine, rivestimenti, foderature, pannelli e simili, comprese eventuali cerniere ed accessori di assicurazione e chiusura. In ferro, compresa una ripresa di antiruggine e una di coloritura finale a smalto. 01.A18.B90 005 + 01.A18.C00 005 + 01.A20.F70 010 (6,66%) (150 = 150) Sommano kg	150,000	9,40	1.410,00

Nr. 40	01.A18.A.E30 005 Fornitura e posa di carpenteria metallica per scale, ringhiere parapetto, corrimano e manufatti vari in profilati sia saldati che imbullonati. Compresi fissaggi alla muratura di calcestruzzo mediante zanche o piastre imbullonate, controtelai fissi e telai mobili in elementi ad L, nervature, piastre ed ogni altro rinforzo necessario. Compresa l'assistenza muraria occorrente e la verniciatura con 2 mani di antiruggine delle quali una stesa in officina e l'altra in cantiere e successiva verniciatura di smalto protettivo con tinta definita dalla D.L. (300 = 300) Sommano kg	300,000	7,51	2.253,00
Nr. 41	01.A18.B30.005 Serramenti in ferro di tipo industriale, di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti, anche con pannelli tamburati con incastri per i vetri, rigetti d'acqua con gocciolatoio, comprese cerniere in ghisa, ottonami, accessori di assicurazione e chiusura, dove occorranza serrature a due giri e mezzo con due chiavi e una ripresa antiruggine Formati da profilati (normali) portone (2,50*2,50*50 = 312,5) apertura nella bocca di lupo (1,60*0,65*30 = 31,2) Sommano kg	343,700	7,39	2.539,94
Nr. 42	01.A18.B00.030 Fornitura e posa di serramenti metallici per finestre, porte - balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti con incastri, regoli e guarnizioni in plastica per vetri, rigetti d'acqua con gocciolatoio, cerniere, ottonami pesanti. In alluminio tinta marrone scuro. Compresi vetri antisfondamento (1,00*2,50 = 2,5) Sommano m²	2,500	685,53	1.713,83
Nr. 43	08.A50.M15.020 Fornitura e posa di tubazioni in acciaio DN 300, spessore 7,1 mm, per condotte interrate tipo SS, bitumate UNI EN 10224/2006 tubazione di scarico. (30,00 = 30) Sommano m	30,000	126,31	3.789,30
Nr. 44	NV Realizzazione impianto elettrico nel locale turbina-generatore e nei locali della cabina di consegna, comprendente linea elettrica di alimentazione e distribuzione, quadro elettrico, punti luce, prese, interruttori ed ogni altro accessorio occorrente. Il tutto secondo gli schemi e le indicazioni fornite dalla D.L. Compreso ogni onere. (1 = 1) Sommano a corpo	1,000	1.000,00	1.000,00
Nr. 45	NV Sistemazione e recupero ambientale della superficie interessata dall'intervento mediante stesura del terreno			

Nr. 46	vegetale recuperato dagli scavi e precedentemente vagliato ed accantonato nell'ambito del cantiere; per uno strato compatto dello spessore minimo di cm 10; comprensivo degli oneri di trasporto, stesura, livellamento, rastrellatura ed inerbimento mediante idrosemina con essenze erbacee idonee al sito.			
	(200 = 200)			
	Sommano mq.	200,000	5,00	1.000,00
	Parziale FABBRICATO DI PRODUZIONE			46.393,54
	OPERE Elettromeccaniche			
	NV Fornitura e posa in opera di Idrogeneratore tipo Pelton, idonea ad una potenza max impianto di 102 kW, composta da macchina con: Cassa turbina e controlaio in acciaio 6-12 mm elettrosaldati e verniciati a forno i inox; N.1 iniettore variabile Doble a comando elettrico, e attuatore 4500N con funzione di chiusura in emergenza - le parti della spina a contatto con acqua ad alta velocità devono essere trattate con procedimento di indurimento superficiale -; Collettore di macchina in acciaio inox AISI304; Ruota idraulica Pelton realizzata con pale in acciaio inox cromo-nickel con trattamento termico di indurimento superficiale - la ruota idraulica deve essere composta da una serie di singoli cucchiari imbullonati, fissati singolarmente per facilitarne la sostituzione, per mezzo di un mozzo di forma particolare in CNC appositamente progettato -; Generatore asincrono ABB 6 poli 1000rpm 400V trifase 50Hz, ad alta classe energetica, completo di sistema di raffreddamento ad aria integrato, sensori di temperatura interni sugli avvolgimenti e grado di protezione IP55; Tegolo deviatore getto in acciaio inox: intervento a gravità e riarmo a comando elettrico 24V dc; Sistema di by-pass manuale attivabile in caso di "fuori servizio" della macchina, mediante installazione di n.1 valvola manuale di macchina e n.1 valvola manuale di by-pass. Livello di rumore non superiore a 70 dBA a 7 metri. Rendimento massimo generatore: 94% - rendimento massimo ruota idraulica: 88%. Quadro elettrico di potenza-automazione-rifasamento comprendente le seguenti parti: PLC controllo turbina; Touch Panel a colori; Regolazione automatica portata; Gestione automatica parallelo rete; Rifasamento; Protezione generatore; Visualizzazione dati elettrici; Log valori di produzioni giornaliere; Router / modem internet per interscambio dati con connessione remota tramite router con UMTS/GPRS per le modifiche software in remoto.			
	(1 = 1)			
	Sommano a corpo	1,000	100.000,00	100.000,00
	Parziale OPERE Elettromeccaniche			100.000,00

ELETTRODOTTO DI CONSEGNA				
Nr. 47	NV Realizzazione di elettrodotto di consegna dall'impianto al punto di connessione alla rete B.T. ENEL, da realizzare con cavidotto interrato con tubo di polietilene de 125 mm, compreso lo scavo in trincea compreso rinterro; su sede stradale compreso il taglio asfalto ed il ripristino finale della pavimentazione bituminosa secondo le prescrizioni autorizzative. Comprensivo della fornitura e stesura del cavo elettrico AL 150 mmq come da specifiche ENEL e conforme alla normativa vigente; rinterro della tubazione con formazione di bauletto di terriccio fine attorno al cavidotto; ogni altro onere o materiale occorrente. (120 = 120)			
	Sommano ml	120,000	30,00	3.600,00
Nr. 48	NV Connessione alla rete BT Enel Distribuzione come da preventivo (1 = 1)			
	Sommano a corpo	1,000	6.305,94	6.305,94
	Parziale ELETTRODOTTO DI CONSEGNA			9.905,94

RIEPILOGO			
	OPERA DI CAPTAZIONE CON VASCA DI CARICO	31.847,74	11,873%
	CONDOTTA FORZATA	80.089,36	29,858%
	FABBRICATO DI PRODUZIONE	46.393,54	17,296%
	OPERE ELETTROMECCANICHE	100.000,00	37,281%
	ELETTRODOTTO DI CONSEGNA	9.905,94	3,693%
	TOTALE	268.236,58	

QUADRO ECONOMICO			
	LAVORI		
A1	IMPORTO LORDO DEI LAVORI	268.236,58	
	SOMME A DISPOSIZIONE		
B2	Spese tecniche (CP e IVA compresi) (5% di A1)	13.411,83	
B3	Somma a disposizione per espropri e indennizzi	12.000,00	
B4	Imprevisti, oneri vari e arrotondamento	6.351,59	
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		31.763,42
A6+B	AMMONTARE COMPLESSIVO INTERVENTO		€ 300.000,00

COSTI DI DISMISSIONE IMPIANTO

Numero d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	Unitario	TOTALE
Nr. 1	NV Allestimento cantiere nella zona della captazione e nell'area del fabbricato di produzione; predisposizione aree stoccaggio temporaneo delle apparecchiature e dei materiali rimossi o demoliti; ogni altro apprestamento occorrente atto ad eseguire correttamente i lavori di dismissione. Compresa la rimozione di tutte le installazioni di cantiere a lavori ultimati. (1 = 1) Sommano a corpo	1,000	1.000,00	1.000,00
Nr. 2	NV Rimozione griglia dell'opera di presa e riempimento del vano con pietrame recuperato sul posto agglomerato a calcestruzzo. (1 = 1) Sommano a corpo	1,000	500,00	500,00
Nr. 3	NV Rimozione paratoie, grigliato di copertura ed ogni altro elemento metallico della vasca di carico; sigillatura della botola di accesso alla vasca; disattivazione della condotta forzata mediante occlusione della tubazione in partenza con saldatura di una piastra di ferro circolare sull'imbocco. (1 = 1) Sommano a corpo	1,000	2.000,00	2.000,00
Nr. 4	NV Riempimento dei vani della vasca di carico, eseguito con mezzo meccanico, mediante materie inerti provenienti da cave di prestito con costi ed oneri a carico dell'impresa. Compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione. (1 = 1) Sommano a corpo	1,000	500,00	500,00
Nr. 5	NV Disattivazione centrale mediante rimozione completa delle opere elettromeccaniche, apparecchiature elettriche, quadri, armadi, strumenti di misura ed ogni altro accessorio; rimozione valvola e segmento di condotta forzata collegato fino a parete; sigillatura foro nel pozzetto di scarico con getto di calcestruzzo armato su sottostante cassero a perdere. (1 = 1) Sommano a corpo	1,000	5.000,00	5.000,00
Nr. 6	NV Lavori vari di finitura per chiusura vuoti risultanti dalla rimozione delle opere elettromeccaniche ed impiantistiche da eseguire con muratura in mattoni o calcestruzzo armato; sistemazioni varie, ripristini interni e ripristini ambientali esterni ove necessari. (1 = 1) Sommano a corpo	1,000	1.500,00	1.500,00

TOTALE		€ 10.500,00
---------------	--	--------------------

A questa somma si può dedurre la cifra derivante dalla vendita del materiale metallico che, come rottame, ha un valore medio di mercato pari a 140,00 €/Ton. Per cui:

(3000 Kg circa) – Ton 3 x € 140,00= 420,00 €

Il totale del costo di dismissione scende quindi a € 10.500,00 – 420,00 = **10.080,00 €**

P20160914128326286681063

Egr.
TANTARDINI YURI
Via San Vitale, 27
28865 Crevoladossola (VB)

Codice Rintracciabilità: **128326286**

Oggetto: **Preventivo di connessione alla rete BT di e-distribuzione per Cessione Totale** per l'impianto di produzione da fonte Acqua Fluente per una potenza in immissione richiesta di 99 kW sito in Via Rivola, sn - Crevoladossola.

Con riferimento alla Sua domanda di connessione, si trasmette, ai sensi della Delibera dell'Autorità per l'Energia Elettrica ed il Gas n. 99/08, allegato A - Testo Integrato delle Connessioni Attive (TICA) e successive modifiche e integrazioni, di seguito denominata "TICA", il preventivo di connessione, elaborato secondo le seguenti condizioni:

- Potenza in immissione richiesta (art. 1.1,dd del TICA) 99 kW;
- Potenza nominale dell'impianto di produzione 99 kW;
- Potenza ai fini della connessione (art. 1.1,z del TICA) 99 kW.

1. DATI IDENTIFICATIVI DI IMPIANTO

I seguenti dati sono relativi al punto di connessione dell'impianto in oggetto alla rete BT con tensione nominale 380 V ed identificato con il codice di rintracciabilità della richiesta **128326286**.

indirizzo:	Via Rivola, sn - Crevoladossola
località:	Crevoladossola 28865 (VB)
codice POD:	IT001E024586073 (Art. 37, c.1 Delibera 111/06)
codice presa:	0376212610415
codice fornitura:	024586073
DTR:	Piemonte Liguria
Zona:	Novara-Verbania

2. COSTI PER LA REALIZZAZIONE DELLA CONNESSIONE E MODALITA' DI PAGAMENTO

L'importo da corrispondere per la richiesta di connessione in immissione, come da soluzione tecnica minima individuata, è pari a € 6.305,94 IVA compresa, come meglio specificato nel seguito:

- valore **€ 5.168,80** determinato come minimo tra:

$A = 35.00 * 99 + 90.00 * 2 * 99 * 0.09 + 100$	€ 5.168,80
$B = 4.00 * 99 + 7.50 * 2 * 99 * 2.30 + 6000$	€ 9.811,50

cui andrà aggiunta l'IVA pari a € 1.137,14.

Pertanto il corrispettivo per la connessione è pari a € 6.305,94 IVA compresa.

Con l'accettazione del preventivo dovrà corrispondere l'importo di € 1.891,78 IVA compresa (pari al 30% dell'importo totale sopradDETTO).

L'importo a saldo, pari a € 4.414,16 (70% dell'importo totale iva compresa), dovrà essere corrisposto contestualmente alla comunicazione di completamento delle opere strettamente necessarie alla realizzazione fisica della connessione, previste nella Specifica Tecnica allegata al presente preventivo.

Gli importi suddetti potranno essere corrisposti mediante:

- bonifico bancario IT27G0306901000100000069553 riportando come dicitura:
Corrispettivo pratica n° 128326286;
- bollettino di c/c postale 86540044 IBAN del c/c postale IT42E0760101000000086540044 riportando nella causale di versamento: *Corrispettivo pratica n° 128326286;*

3. TIPOLOGIA DI LAVORO PER ESECUZIONE DELLA CONNESSIONE

Il lavoro necessario per eseguire la connessione è di tipo COMPLESSO (art. 10.1 TICA) e il tempo massimo previsto per l'esecuzione dei lavori per la realizzazione della connessione a cura e-distribuzione è di 90 giorni lavorativi, al netto di eventuali sospensive previste dal TICA (quali ad esempio appuntamenti per sopralluogo in data diversa da quella prevista da e-distribuzione, atti autorizzativi, ecc.).

e-distribuzione non risponde di eventuali danni per ritardi nell'esecuzione dei lavori di competenza per cause non imputabili alla stessa.

4. SOLUZIONE TECNICA

Le evidenziamo che l'accettazione del preventivo comporta la prenotazione della capacità di rete relativamente alla potenza di immissione indicata nel presente preventivo.

Il Suo impianto sarà allacciato alla rete di Distribuzione tramite Realizzazione di un nuovo tratto di linea BT in derivazione da nodo esistente su linea uscente da cabina secondaria DIEI..

Tale soluzione prevede:

INTERRUTTORE BT DI C.S.: 1

CAVO BT AL 150 MM2 INTERRATO (ASFALTO): m 110

ARMADIO STRADALE DI DERIVAZIONE: 1

Evidenziamo inoltre che, qualora la soluzione tecnica di connessione alla rete del Suo impianto di produzione dovesse risultare, in tutto o in parte, comune ad altri impianti di produzione, è indispensabile mettere in atto il coordinamento tra i vari richiedenti interessati. Sarà nostra cura trasmettere ogni informazione necessaria ai fini di tale coordinamento, che potrà auspicabilmente riguardare la fase autorizzativa .

Per quanto riguarda la fase autorizzativa, in mancanza del suddetto coordinamento, La informiamo che, dopo l'approvazione del progetto dell'impianto di rete da Lei eventualmente predisposto per la gestione in proprio dell'iter autorizzativo, procederemo ad inviare tale progetto, limitatamente alla porzione che dovesse risultare comune, anche agli altri richiedenti interessati che abbiano scelto di seguire in proprio l'iter autorizzativo, affinché gli stessi ne tengano conto. Pertanto con l'accettazione del presente preventivo, Lei autorizza la consegna e la divulgazione a terzi del suddetto progetto.

Gli spazi ulteriori rispetto a quelli strettamente necessari alla realizzazione dell'impianto di rete per la connessione, eventualmente indicati nella specifica tecnica allegata e correlabili ad esigenze di successivi sviluppi del Suo impianto elettrico, saranno messi gratuitamente a ns. disposizione.

5. TUTELA DEGLI ELETTRODOTTI

Le facciamo presente che la localizzazione dei nuovi impianti di produzione, quali ad es. pannelli fotovoltaici, e delle relative opere accessorie, non deve comportare alcun problema nella gestione ordinaria e straordinaria degli impianti elettrici esistenti nonché del realizzando impianto di rete. In particolare non dovranno essere occupate le fasce necessarie alla suddetta gestione, la cui estensione per tipologia di impianto è riportata nella tabella "Larghezza delle fasce da asservire in presenza di campate di lunghezza ricorrente" allegata.

Il rispetto della sopracitata prescrizione costituisce condizione indispensabile, tenuto anche conto delle facoltà previste a favore del Gestore della Rete dall'art. 121 del T.U. delle disposizioni di legge sulle acque e impianti elettrici n° 1775/33, per l'esecuzione delle attività di ispezione, di manutenzione ordinaria e straordinaria delle linee finalizzata a garantire la continuità del servizio di distribuzione di energia elettrica o ad eliminare eventuali situazioni di pericolo, mediante anche l'impiego di specifici mezzi d'opera.

Eventuali Sue esigenze di spostamento dei nostri elettrodotti dovranno essere formalizzate per la successiva emissione del preventivo ad hoc, che conterrà anche la quantificazione dei relativi oneri economici.

6. ITER AUTORIZZATIVO

La gestione dell'iter autorizzativo è finalizzata all'ottenimento dell'autorizzazione alla costruzione ed esercizio delle opere di rete, compresi gli eventuali interventi di sviluppo della rete di distribuzione e/o della Rete di Trasmissione Nazionale (RTN) indicati nella soluzione tecnica, necessari alla connessione, nonché l'acquisizione di tutti gli altri provvedimenti amministrativi richiesti dalla legge ai fini della "cantierabilità" delle suddette opere e delle eventuali servitù di elettrodotto e/o cabina.

Tale gestione comporta quindi l'esecuzione di tutti gli adempimenti richiesti dalla normativa statale, regionale e/o dai regolamenti locali sia per il rilascio dei suddetti provvedimenti/atti amministrativi, sia per l'ottenimento, in maniera consensuale o mediante procedura coattiva, delle servitù di elettrodotto o cabina sulle proprietà interessate dalle opere di rete per la connessione.

Per quanto concerne l'impianto di rete per la connessione e gli interventi riguardanti la rete di distribuzione il rilascio dell'autorizzazione per la costruzione ed esercizio presuppone l'ottenimento dei pareri/nullaosta favorevoli di tutti gli Enti/P.A. competenti, come da indicazioni contenute nel RD n. 1775/33 e nelle Leggi di seguito evidenziate:

- COMUNE - -

Nel caso di interventi sulla RTN, per l'iter autorizzativo relativo a tali interventi si dovrà tener conto di quanto riportato nella soluzione tecnica inviata da Terna ed allegata al presente preventivo.

Se il tracciato dell'impianto di rete di distribuzione interessa aree private, è necessaria la costituzione delle relative servitù di elettrodotto, la cui consistenza dovrà essere conforme alla tabella allegata al presente preventivo. Tale servitù, in caso di acquisizione consensuale, dovrà essere costituita secondo il testo fac-simile da richiedere ad e-distribuzione, altrimenti dovrà essere ottenuta in via coattiva nel rispetto delle indicazioni del DPR n. 327/01 e della relativa legislazione regionale. Per quanto riguarda gli interventi sulla RTN dovrà richiedere a Terna l'ampiezza delle fasce di rispetto dei loro impianti in modo da tenerne conto nell'ambito della progettazione autorizzativa degli stessi.

Qualora la localizzazione dell'impianto interessi aree pubbliche o interferisca con opere infrastrutturali e viarie, dovrà essere acquisito il relativo provvedimento per l'occupazione dell'area, nel rispetto delle convenzioni e-distribuzione/Enti eventualmente esistenti. Sarà a Sua cura verificare con e-distribuzione l'esistenza di tali accordi.

Per quanto concerne l'obbligo di informativa da parte del gestore di rete di cui agli artt. 7.3-e; 9.2; 9.4; 9.9 del TICA, si segnala che nella redazione delle istanze di autorizzazione alla costruzione e all'esercizio dell'impianto di rete per la connessione si dovrà tener conto:

- della normativa di settore sopra richiamata;
- della normativa disciplinante gli specifici vincoli (beni ambientali, ZPS, beni archeologici ecc..) eventualmente presenti nelle aree interessate dalla localizzazione del tracciato per l'impianto di rete;
- delle specifiche disposizioni di dettaglio emanate da ogni singolo Ente competente alla gestione dei vincoli;
- delle convenzioni e-distribuzione/Enti interessati.

Si segnala altresì che nella progettazione finalizzata alla definizione del tracciato definitivo della linea elettrica è necessario tenere conto della normativa applicabile in materia di tutela dall'esposizione ai campi elettromagnetici.

In particolare si richiamano:

- la legge quadro sulla protezione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici n° 36 del 22/02/2001;
- la disciplina di cui all'art. 4 del D.P.C.M. 8 luglio 2003 (fissazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per i campi elettromagnetici generati dagli elettrodotti) concernente la fissazione dei limiti dell'obiettivo di qualità e l'elencazione dei luoghi soggetti a tutela;
- le prescrizioni di cui al Decreto del Ministero dell'Ambiente del 29 maggio 2008 concernente l'approvazione della metodologia di calcolo delle fasce di rispetto per elettrodotti;
- il documento e-distribuzione / "Linee Guida per l'applicazione del DM 29.05.08 - Distanza di Prima Approssimazione (DPA) da linee e cabine elettriche" pubblicata sul sito internet di e-distribuzione/all'indirizzo:

http://e-distribuzione.it/it-IT/Pagine/regole_tecniche.aspx

Nell'istanza di autorizzazione alla costruzione e all'esercizio dell'opere di rete necessarie alla connessione si dovrà:

- esplicitare la richiesta di dichiarazione di Pubblica Utilità delle suddette opere, propedeutica all'avvio dell'eventuale procedimento di asservimento coattivo o di espropriazione;
- richiedere l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio nel caso di opere elettriche inamovibili;
- precisare che le opere di rete necessarie alla connessione, se realizzate dal produttore, saranno cedute al gestore competente prima della messa in esercizio.

Facciamo presente che i tempi di esecuzione dell'impianto di rete per la connessione e degli eventuali interventi sulla rete esistente sono calcolati al netto dei tempi occorrenti per l'acquisizione di tutti gli atti autorizzativi necessari per la cantierabilità dell'opera, ivi comprese le eventuali servitù di elettrodotto.

- Il D. Lgs. n. 387/03 stabilisce che, nell'ambito del procedimento unico previsto dall'art. 12, commi dal 3 al 4bis, devono essere autorizzate, oltre che l'impianto di produzione, tutte le opere connesse e le infrastrutture indispensabili. Tra le opere connesse rientrano sia le opere di connessione alla rete di distribuzione che quelle alla rete di trasmissione nazionale (RTN), come stabilito dall'art. 1 octies della L. n.129/2010.

Qualora per la realizzazione dell'impianto di produzione trovi applicazione la Procedura Abilitativa Semplificata (di seguito PAS) di cui all'art. 6 Dleg.vo n.28/2011, si evidenzia che condizione preliminare per l'avvio di tale procedura è che il richiedente abbia acquisito la disponibilità non solo dei terreni per la costruzione dell'impianto di produzione ma anche di quelli necessari per la realizzazione delle opere di connessione alla rete elettrica indicate dal gestore di rete nella soluzione tecnica. La disponibilità delle aree sopradette deve consentire la realizzazione e l'esercizio delle suddette opere.

Alla richiesta di PAS devono essere allegate le autorizzazioni, i nullaosta, o atti di assenso comunque denominati, ottenuti preventivamente e concernenti anche le opere di connessione sopradette.

Si sottolinea che l'istanza di autorizzazione unica di cui all'art.12 Dlgs n. 387/03 ovvero la richiesta di PAS di cui all'art. 6 del Dlgs 28/2011, dovranno necessariamente contenere la precisazione che, a costruzione avvenuta, le opere di rete per la connessione saranno ricomprese negli impianti del gestore di rete e saranno quindi utilizzate per l'espletamento del servizio pubblico di distribuzione/trasmissione. Conseguentemente il titolare dell'autorizzazione all'esercizio di tali opere

non potrà che essere e-distribuzione e, limitatamente alle opere RTN, Terna.

Inoltre, sempre nell'ambito del procedimento autorizzativo o della PAS, dovrà essere fatto presente che, relativamente alle opere di rete per la connessione, non dovrà essere inserito, per il caso di dismissione dell'impianto di produzione, l'obbligo di rimozione delle stesse e di ripristino dei luoghi.

Con l'occasione rendiamo noto che le ulteriori informazioni che potranno essere utilizzate per la progettazione ai fini autorizzativi dell'impianto di rete di distribuzione per la connessione potranno essere acquisite attraverso la consultazione del sito:

http://e-distribuzione.it/it-IT/Pagine/regole_tecniche.aspx

e del documento "Guida per le connessioni alla rete di Enel Distribuzione" sez. G e J.

Tenuto conto di quanto previsto dal TICA, in relazione al procedimento autorizzativo per la costruzione ed esercizio delle opere di rete per la connessione, potrà chiedere, all'atto di accettazione del presente preventivo, la predisposizione della documentazione autorizzativa. In tal caso dovrà versare l'importo di € 450,00+ IVA a titolo di corrispettivo per la copertura dei costi sostenuti per tale predisposizione. Tale importo è comprensivo del corrispettivo relativo alla predisposizione del piano particellare delle servitù.

Qualora l'impianto di produzione ricada nell'attività ad edilizia libera (art. 4 comma 2 lett. c, D.Lgs. n. 28/2011) potrà chiedere e-distribuzione la gestione dell'intero iter autorizzativo relativo all'impianto di rete per la connessione. Per la gestione di tale iter dovrà corrispondere con l'accettazione del presente preventivo l'importo di € 650,00 + IVA; tale importo è comprensivo del corrispettivo per predisposizione piano particellare e del corrispettivo relativo alla costituzione delle servitù di elettrodotto.

Nel caso in cui Lei scelga di predisporre in proprio la documentazione progettuale da allegare all'istanza autorizzativa relativa alle opere di rete per la connessione, tale documentazione dovrà essere sottoposta ad e-distribuzione per il rilascio del benestare tecnico di competenza di cui all'art. 9 del TICA. La documentazione progettuale relativa agli eventuali interventi sulla RTN sarà da noi sottoposta alla validazione ed approvazione di Terna SpA.

Qualora **prima del rilascio del benestare tecnico sopradetto**, dovessero pervenirci altre richieste di connessione a fronte delle quali dovesse risultare necessaria la realizzazione di impianti di rete comuni, ci riserviamo di convocare tutti i soggetti interessati per raggiungere, ove possibile, un accordo in ordine alla localizzazione dei suddetti impianti.

In ogni caso, **una volta rilasciato il benestare tecnico ad una soluzione progettuale**, tutti i progetti autorizzativi relativi alla connessione degli impianti di produzione interessati, in tutto o in parte, dalla medesima soluzione tecnica, dovranno essere adeguati in modo da garantire la compatibilità degli stessi al progetto approvato. Sarà quindi cura di e-distribuzione, una volta rilasciato il suddetto benestare tecnico, inviare informativa a tutti i produttori interessati dalla medesima soluzione.

Evidenziamo poi che, con la consegna della documentazione progettuale relativa all'impianto di rete per la connessione per il benestare tecnico sopradetto, e-distribuzione viene autorizzata, con l'accettazione del presente preventivo, a riprodurre e divulgare tale progetto per le proprie attività di

connessione e sviluppo della rete, nonché a trasmetterlo a tutti i produttori interessati dalla medesima soluzione di connessione.

Le facciamo presente che dovrà presentare, nel rispetto dei termini indicati nell'art. 9 del TICA, la richiesta di avvio del procedimento autorizzativo di cui al suddetto articolo. I suddetti termini decorrono dalla data di accettazione del presente preventivo e sono sospesi per il tempo necessario all'acquisizione della validazione della documentazione progettuale delle opere per la connessione da portare in autorizzazione. Contestualmente dovrà inviarci un'idonea informativa per attestare il rispetto di quanto sopra riportato. A tal fine potrà utilizzare il fac-simile pubblicato sul sito:

<http://e-distribuzione.it/it-IT/Pagine/delibere.aspx>

Inoltre Lei è tenuto ad aggiornare e-distribuzione, con cadenza almeno semestrale, sugli avanzamenti del procedimento autorizzativo di cui all'art. 9 del TICA ed informarla tempestivamente dell'ottenimento o meno delle autorizzazioni, allegando, nel caso di ottenimento delle suddette autorizzazioni, l'avvenuta registrazione dell'anagrafica impianto all'interno di GAUDÌ, rilasciata da Terna ai sensi dell'art. 36 del TICA.

Il riferimento e-distribuzione, ai fini della convocazione nell'ambito del Procedimento Unico di cui all'art.12 del decreto legislativo n. 387/03 è:

e-distribuzione S.p.A. - Distribuzione Territoriale Rete Piemonte e Liguria - Unità Sviluppo Rete - Casella Postale 17010 - via Pindaro 29, 20128 Milano

La scelta tra le possibili opzioni riconosciute relativamente all'iter autorizzativo di cui all'art. 9 del TICA dovrà essere indicata all'atto di accettazione del presente preventivo.

Gli eventuali pagamenti dovranno essere effettuati contestualmente all'accettazione del preventivo.

7. MISURA DELL'ENERGIA IMMESSA E PRELEVATA DALLA RETE

La misura dell'energia sul punto di connessione è a cura di e-distribuzione, che provvederà ad addebitare i relativi oneri secondo quanto previsto dalle vigenti norme in materia di fatturazione ai clienti finali.

8. MISURA DELL'ENERGIA PRODOTTA

La misura dell'energia prodotta è a cura di e-distribuzione che provvederà ad addebitare i relativi oneri secondo quanto previsto dalla Delibera AEEG 88/07 e successive modifiche ed integrazioni.

9. INDENNIZZI

Qualora il **presente preventivo** venisse messo a sua disposizione oltre i tempi previsti dal TICA, sarà corrisposto un indennizzo automatico di importo pari a quanto previsto dall'art. 14.1.

Qualora il preventivo eventualmente rielaborato in base a prescrizioni delle autorità competenti per il rilascio delle autorizzazioni venisse messo a sua disposizione oltre 30 giorni lavorativi dalla data di

ottenimento delle autorizzazioni, sarà corrisposto un indennizzo automatico di importo pari a quanto previsto dall'art. 14.1.

Qualora la **connessione** venga realizzata oltre i tempi previsti dal TICA, sarà corrisposto un indennizzo automatico di importo pari a quanto previsto dall'art. 14.2.

Gli indennizzi relativi a ritardo nella presentazione di eventuali **richieste di autorizzazione** in capo ad e-distribuzione o ritardo nella messa a disposizione delle informazioni necessarie alla predisposizione della documentazione da presentare nell'ambito del procedimento autorizzativo saranno regolati secondo quanto disposto dall'art. 14.3.

Saranno poi corrisposti gli altri indennizzi previsti dall'art. 14.3. del TICA.

Qualora gli indennizzi automatici dovuti Le venissero corrisposti in ritardo, si applicano le maggiorazioni previste al comma 40.5 del TICA.

10. VALIDITA' DEL PREVENTIVO

Il periodo di validità del presente preventivo, tenuto conto di quanto previsto dall'art. 7.2 del TICA, è di 45 giorni lavorativi a decorrere dalla data di ricevimento dello stesso.

11. ACCETTAZIONE DEL PREVENTIVO

Qualora sia Sua intenzione accettare il presente preventivo è necessario inviare i documenti in elenco mediante il Portale Produttori, utilizzando l'apposito servizio:

- Il modulo di accettazione, contenente altresì l'accettazione delle condizioni generali del contratto di connessione e delle condizioni generali del servizio di misura, compilato e firmato.
- Documentazione attestante il pagamento del corrispettivo per la connessione come precedentemente indicato.
- Eventuale istanza di curare tutti gli adempimenti connessi alle procedure autorizzative per l'impianto di connessione, ovvero
- la richiesta ad e-distribuzione di curare il procedimento autorizzativo compresa la predisposizione della documentazione necessaria, allegando la ricevuta del pagamento del corrispettivo come indicato precedentemente, ovvero
- la richiesta ad e-distribuzione di predisporre esclusivamente la documentazione necessaria per l'iter autorizzativo allegando la ricevuta del pagamento del corrispettivo come indicato in precedenza.

12. CONDIZIONI PER LA REALIZZAZIONE OPERE PER LA CONNESSIONE

Per consentirci di avviare la realizzazione delle opere di connessione di ns. competenza è necessario che, dopo l'ottenimento delle eventuali autorizzazioni previste nel presente preventivo, Lei ci invii con le modalità sopra indicate:

- comunicazione di completamento delle opere strettamente necessarie ai fini della realizzazione della connessione, indicate nella già citata Specifica Tecnica;
- documentazione attestante il pagamento della restante quota (70%) del corrispettivo per la connessione,

13. TUTELA DELLA SALUTE E DELLA SICUREZZA DEI LAVORATORI NEI LUOGHI DI LAVORO

Richiamiamo la Sua attenzione sulle disposizioni del D.Lgs. n. 81 del 09 aprile 2008 “Attuazione dell’articolo 1 della legge 03 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro” che regolamentano la materia della tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori nei luoghi di lavoro, ed in particolare sugli artt. n. 83 e 117, che vietano l’esecuzione di lavori in prossimità di linee elettriche o impianti elettrici con parti attive non protette a meno che non vengano adottate idonee precauzioni.

14. CONDIZIONI PER L’ATTIVAZIONE DELL’IMPIANTO

Una volta terminati i lavori di realizzazione della connessione, l’attivazione dell’impianto è subordinata al ricevimento della seguente documentazione:

- Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà attestante il completamento dei lavori di realizzazione dell’impianto di produzione nelle tempistiche previste dal provvedimento autorizzativo
- Versamento del corrispettivo per la remunerazione delle attività di certificazione di fine lavori eseguite dai gestori di rete ai sensi della Delibera ARG/elt n.149/11 ed invio della certificazione attestante il pagamento dell’importo in questione (**documentazione richiesta solo per i soggetti titolari di un impianto di produzione iscritto al registro di cui all’art. 8 del decreto interministeriale 5 maggio 2011**)
- Esplicita richiesta di attivazione della fornitura di energia elettrica in prelievo, da inviare a cura del venditore di energia elettrica da Lei scelto, secondo le consuete modalità di scambio di comunicazioni con e-distribuzione (in assenza di tale documentazione e nel caso in cui la fornitura in prelievo sia destinata unicamente all’alimentazione dei servizi ausiliari dell’impianto di produzione, vale quanto specificato all’articolo 10.11 art. b del TICA)
- Regolamento di Esercizio, che le sarà messo a disposizione da e-distribuzione, da Lei compilato e sottoscritto da allegare al Portale Produttori, utilizzando l’apposito servizio.
- Documentazione di cui alla Sezione F della “Guida per le connessioni alla rete elettrica di ENEL Distribuzione”
- Accettazione delle “Condizioni generali di contratto di connessione” e, se il servizio di misura è stato richiesto ad e-distribuzione, delle “Condizioni generali per il contratto di misura”, allegate al presente preventivo, sottoscritte da parte del richiedente
- Comunicazione di completamento dei lavori strettamente necessari per l’attivazione dell’impianto di produzione previsti nella “Guida per le connessioni alla rete Enel Distribuzione”
- Attestazione rilasciata da Terna riportante l’abilitazione in GAUDÌ (http://www.terna.it/default/Home/SISTEMA_ELETTTRICO/gaudi.aspx) delle informazioni relative all’impianto di produzione, secondo quanto previsto dalla Delibera ARG/elt n. 124/10
- Nel caso di impianti registrati in GAUDÌ successivamente al 30 aprile 2012, comunicazione ad e-distribuzione, da parte di Terna, di Abilitazione ai fini dell’Attivazione e dell’Esercizio delle Unità di Produzione su GAUDÌ.
Nel caso di impianti registrati in GAUDÌ fino al 30 aprile 2012, **ai fini dell’attivazione è comunque necessario che e-distribuzione validi i dati presenti nella copia cartacea dell’attestazione di avvenuta registrazione in GAUDÌ, che Lei dovrà provvedere ad inviarci**

La informiamo che, in sede di attivazione dell'impianto di produzione, il personale di e-distribuzione effettuerà, come previsto dall'art. 10.10 bis lettera a) e b) del TICA, nonché nel rispetto delle indicazioni della delibera AEEGSI n. 558/2014/S/EEL, una verifica al fine di accertare la corrispondenza tra quanto da lei dichiarato nell'iter di connessione dell'impianto e quanto riscontrato in loco al momento dell'attivazione.

Per effettuare tale verifica il personale di e-distribuzione dovrà accedere a tutti gli elementi essenziali dell'impianto accompagnato da una persona che abbia la completa conoscenza del sito e dei rischi specifici dello stesso, ciò per assicurare l'accesso in sicurezza del nostro personale. Al riguardo La informiamo che, durante l'attività di verifica, Lei potrà farsi sostituire da persona da Lei delegata. In sede di verifica il nostro personale procederà al controllo della sua identità o della persona da lei delegata. Qualora la persona presente non sia munita di valido documento di riconoscimento, non potremo dare seguito alla verifica. In tal caso, l'attivazione verrà sospesa e sarà Sua cura contattare nuovamente e-distribuzione al fine di concordare una nuova data per l'attivazione dell'impianto. Per documentare la realizzazione dell'impianto di produzione il nostro personale effettuerà rilievi fotografici. Qualora, per motivi di sicurezza, il nostro personale non possa accedere a tutti o ad alcuni dei componenti essenziali dell'impianto, Lei dovrà inviare entro 5 giorni dell'attivazione dell'impianto la documentazione fotografica riguardante i componenti dell'impianto che non è stato possibile visionare. La suddetta documentazione dovrà essere inviata seguendo la indicazioni che Le verranno fornite dal nostro personale e descritte nel verbale di attivazione che Le sarà rilasciato in copia. Qualora la documentazione fotografica sopracitata non venga inviata nel termine suddetto o non risulti conforme a quanto richiesto, e-distribuzione è tenuta a darne informativa all'AEEGSI, al GSE, nel solo caso in cui per l'impianto sia stato richiesto l'incentivo, nonché alla Pubblica Amministrazione competente al rilascio dell'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio dell'impianto di produzione. La informiamo inoltre che, qualora non venga consentito l'accesso all'impianto di produzione ai nostri incaricati, non procederemo all'attivazione dell'impianto e invieremo specifica comunicazione all'AEEGSI, al GSE, nel solo caso in cui per l'impianto sia stato richiesto l'incentivo, nonché alla Pubblica Amministrazione competente al rilascio dell'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio dell'impianto di produzione, per informarli della sospensione del processo di attivazione. In questo caso sarà Sua cura contattare nuovamente e-distribuzione per concordare una nuova data di attivazione della connessione.

In tutti casi in cui, infine, il nostro personale rilevi evidenti difformità tra quanto da Lei dichiarato durante l'iter di connessione e lo stato dei luoghi, e-distribuzione non procederà all'attivazione dell'impianto, ed invierà specifica segnalazione alle Autorità e alla Procura della Repubblica competenti per gli accertamenti di competenza.

Le ricordiamo inoltre che, successivamente all'attivazione della connessione, dovrà comunicare ad e-distribuzione il codice ditta attribuito nella licenza fiscale di esercizio rilasciata dall'Agenzia delle Dogane territorialmente competente.

Per tutto l'iter della pratica di connessione dovrà fare riferimento a Amedeo Iannotta n° telefonico 800085577 e-mail: amedeo.iannotta@enel.com.

Con l'occasione comunichiamo di seguito il link del nostro sito internet sul quale potrete trovare informazioni utili ad ogni Vostra esigenza:

http://e-distribuzione.it/it-IT/Pagine/descrizione_produttori.aspx.

15. OBBLIGHI INFORMATIVI A CARICO DEL RICHIEDENTE

10/12

Riteniamo opportuno farLe presente che, dopo l'accettazione del preventivo e per evitare la decadenza dello stesso, dovrà inviarci, come previsto dall'art. 31 del TICA, l'informativa sullo stato dell'iter autorizzativo ovvero sull'avvio dei lavori di realizzazione dell'impianto di produzione precisando, per il caso di ritardo nell'avvio, se questo sia dovuto alla mancata conclusione dei procedimenti autorizzativi o a cause di forza maggiore ovvero ad altre cause a Lei non imputabili. Tale informativa dovrà pervenirci entro la tempistica indicata nel TICA mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il cui facsimile è disponibile sul sito:

<http://e-distribuzione.it/it-IT/Pagine/delibere.aspx>

Le rammentiamo, inoltre, che dovrà esserci inviata, pena la decadenza del preventivo, una dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà attestante l'avvio dell'iter autorizzativo, nelle tempistiche previste dagli artt. 9.3, 9.5 e 9.8 del TICA. Con riferimento a quanto disposto agli artt. 9.3 e 9.5 del TICA, come modificati dalla deliberazione n. 328, la dichiarazione di avvio del procedimento autorizzativo da inviare al gestore di rete deve contenere "il tipo di iter autorizzativo seguito, nonché gli estremi ed i recapiti del responsabile del procedimento autorizzativo". Il facsimile di dichiarazione sostitutiva è disponibile sul sito:

<http://e-distribuzione.it/it-IT/Pagine/delibere.aspx>

Le comunichiamo altresì che, in base all'art. 10.6 del TICA, se il suo impianto di produzione non venisse realizzato entro le tempistiche previste dall'autorizzazione alla costruzione, incluse eventuali proroghe concesse dall'ente autorizzante, il preventivo verrà a decadere. E' quindi necessario che, al termine dei lavori di costruzione dell'impianto di produzione, ci trasmetta una dichiarazione sostitutiva di atto notorio attestante il rispetto della tempistica sopraddeata. Il facsimile di dichiarazione sostitutiva è disponibile sul sito:

<http://e-distribuzione.it/it-IT/Pagine/delibere.aspx>

Le evidenziamo inoltre che, come previsto dall'art. 10.5 del TICA, è Suo onere provvedere ad inviarci un crono-programma relativo alla realizzazione dell'impianto di produzione ed al relativo aggiornamento, dandocene comunicazione con cadenza almeno trimestrale.

Le ricordiamo che, come previsto dall'art. 36 del TICA, a seguito dell'ottenimento delle autorizzazioni per la costruzione ed esercizio dell'impianto di produzione, dovrà registrare il medesimo impianto all'interno di GAUDÌ, accedendo al link:

http://www.terna.it/default/Home/SISTEMA_ELETTTRICO/gaudi.aspx

Per maggiori informazioni sul processo di registrazione dell'impianto in GAUDÌ e sui successivi obblighi a Suo carico, necessari ai fini dell'Abilitazione ai fini dell'Attivazione e dell'Esercizio delle Unità di Produzione su GAUDÌ, previsti dal TICA, può consultare i manuali pubblicati sul sito internet di Terna, e la "Guida per le connessioni alla rete di Enel Distribuzione".

16. ALTRE INFORMAZIONI

La informiamo che, qualora dovessero pervenirci, anche successivamente alla accettazione del presente preventivo, altre richieste di connessione insistenti nell'area oggetto del Suo intervento e la

soluzione tecnica a Lei trasmessa dovesse diventare comune, anche soltanto in parte, a tali richieste di connessione, valuteremo l'opportunità di aggiornare le condizioni del presente preventivo con particolare riguardo a quelle relative alla gestione dell'iter autorizzativo dell'impianto di rete per la connessione ed alla realizzazione dell'impianto medesimo.

Qualora durante l'esercizio dell'impianto di produzione, e-distribuzione dovesse rilevare sistematiche immissioni di energia elettrica eccedenti la potenza in immissione richiesta, e-distribuzione, ove tecnicamente possibile, modificherà il valore della potenza in immissione richiesta e ricalcolerà il corrispettivo per la connessione sulla base della regolazione vigente al momento del ricalcolo. e-distribuzione applicherà in tal caso al richiedente il triplo della differenza tra il corrispettivo per la connessione ricalcolato e il corrispettivo per la connessione determinato nel preventivo, provvedendo a modificare di conseguenza il contratto di connessione, come stabilito nell'articolo 10.15 del TICA. Si considera come "sistematico" il superamento della potenza in immissione richiesta in almeno due distinti mesi nell'anno solare.

17. DOCUMENTAZIONE ALLEGATA

In allegato al presente preventivo si trasmettono:

- ☐ Condizioni generali del contratto di connessione
- ☐ Tabella riferimenti normativi iter autorizzativi
- ☐ Tabella "Larghezza delle fasce da asservire in presenza di campate di lunghezza ricorrente"

Con l'occasione La invitiamo a visitare il sito internet di e-distribuzione all'indirizzo web www.e-distribuzione.it per informazioni, servizi on line e consigli utili sulla propria fornitura di energia elettrica. Il sito dispone di sezioni dedicate a clienti e produttori con contenuti, schede pratiche e servizi facilmente consultabili per rispondere ad esigenze specifiche come ad esempio visualizzare i propri consumi di energia elettrica.

Cordiali Saluti

CARLO ANDREA GENESTRINI
Il Responsabile

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

Larghezza delle fasce da asservire in presenza di campate di lunghezza ricorrente¹

Tipo di linea	Natura conduttore	Sezione o diametro	Palificazione	Armamento	Lunghezza campata ricorrente (1)	Larghezza fascia (2)
BT	Cavo interrato	qualsiasi				3 m
MT	cavo aereo	qualsiasi	Qualsiasi	qualsiasi	qualsiasi	4 m
	Cavo interrato	qualsiasi				4 m
	rame nudo	25/35 mm ²	Qualsiasi	qualsiasi	160 m	11 m
	rame nudo	70 mm ²	Qualsiasi	qualsiasi	160 m	13 m
	Al- Acc. Lega di Al	Qualsiasi	Qualsiasi	qualsiasi	160 m	13 m
	Qualsiasi	Qualsiasi	Qualsiasi	qualsiasi	250 m	19 m
AT fino a 150 kV	All-Acc	$\Phi = 22,8$ mm	tralicci semplice terna	sospeso	400 m	27 m
			tralicci doppia terna	sospeso	400 m	28 m
	All-Acc	$\Phi = 31,5$ mm	tralicci semplice terna	sospeso	350 m	29 m
			tralicci doppia terna	sospeso	350 m	30 m
	Cavo interrato	qualsiasi				5 m

¹Di norma si adottano le larghezze delle fasce di rispetto riportate nella tabella seguente. Eventuali maggiori larghezze sono consentite per tener conto di soluzioni impiantistiche specifiche o di normative applicabili.

(¹) Per campate di lunghezze superiori la larghezza H_a delle fasce da asservire va calcolata con riferimento alle posizioni impraticabili di cui all'art. 2.1.06 lettera h) del D.M. 21.03.1988 n. 449.

(²) La larghezza della fascia può essere aumentata qualora si presentino circostanze che lo consiglino.

PREMESSA

a) l'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas, d'ora innanzi denominata - per brevità- anche AEEG, con deliberazione ARG/elt n. 99/08 e successive modifiche ha approvato il Testo Integrato delle Condizioni Tecniche ed Economiche per la Connessione alle Reti con obbligo di connessione di terzi degli impianti di produzione di energia elettrica (di seguito denominato TICA);

b) in attuazione della sopra menzionata deliberazione, e-distribuzione ha adottato la "Guida per le connessioni alla rete elettrica di Enel Distribuzione" pubblicata sul sito internet <http://e-distribuzione.it/it-IT/>, (di seguito denominata GUIDA) con la quale sono state definite le disposizioni generali relative alle modalità e condizioni contrattuali per l'erogazione da parte di e-distribuzione del servizio di connessione alle reti elettriche per impianti di produzione;

c) il TICA prevede che i rapporti tra il gestore di rete interessato alla connessione ed il richiedente ai fini dell'erogazione del servizio di connessione siano regolati da un apposito contratto di connessione;

d) al fine di semplificare la contrattualizzazione di cui al precedente punto, e-distribuzione ha predisposto le presenti condizioni generali di contratto che vengono inviate unitamente al preventivo per la successiva accettazione da parte del PRODUTTORE.

DEFINIZIONI

AEEG: è l'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas.

Cabina di consegna: è l'impianto, di cui alla norma CEI 0-16, occorrente per realizzare la connessione del PRODUTTORE.

Codice di Rete è il "Codice di trasmissione, dispacciamento, sviluppo e sicurezza della rete" emanato e periodicamente aggiornato da Terna secondo la normativa vigente.

Connessione è il collegamento alla rete di un impianto elettrico per il quale sussiste, almeno in un punto la continuità circuitale, senza interposizione di impianti elettrici di terzi, con la rete medesima.

Contratto di connessione in prelievo è il contratto che disciplina il rapporto tra il distributore ed il titolare del punto di connessione in prelievo in merito al servizio di connessione per i prelievi di energia elettrica dalla rete e-distribuzione.

Contratto per il servizio di trasporto è il contratto che disciplina il servizio di trasporto in relazione ai prelievi di energia elettrica effettuati sulla rete di distribuzione.

Garanzia fidejussoria contratto autonomo di garanzia con clausola a prima richiesta emesso da istituto di credito a favore di e-distribuzione a garanzia del rimborso dei costi sostenuti da e-distribuzione stessa per l'eliminazione dei vizi e difetti dell'impianto di rete realizzato da parte del PRODUTTORE. La garanzia avrà durata triennale e sarà d'importo pari al 30% del valore dell'impianto di rete realizzato dal PRODUTTORE.

GAUDI: è il sistema di Gestione dell'Anagrafica Unica Degli Impianti di produzione di energia elettrica predisposto da Terna ai sensi del TICA.

Impianto di rete per la connessione è la porzione di impianto per la connessione di competenza del gestore di rete con obbligo di connessione di terzi, compresa tra il punto di inserimento sulla rete esistente e il punto di connessione.

Impianto di produzione è l'insieme del macchinario, dei circuiti, dei servizi ausiliari e degli eventuali carichi per la generazione di energia elettrica; ciascun impianto può essere diviso in una o più sezioni e queste in

uno o più gruppi di generazione.

Interventi sulla rete elettrica esistente: interventi in relazione ai quali e-distribuzione può consentire al PRODUTTORE di gestire l'iter autorizzativo e la realizzazione.

Impianto di rete per la connessione comune a più richiedenti: è l'impianto di rete necessario, in tutto o in parte, per la connessione di più impianti di produzione.

Iter autorizzativo è l'insieme dei procedimenti autorizzativi volta all'acquisizione delle autorizzazioni necessarie alla costruzione ed esercizio dell'impianto di rete per la connessione e delle attività finalizzate all'acquisizione delle relative servitù.

PESSE è il "Piano di Emergenza per la Sicurezza del Sistema Elettrico" adottato da Terna, ai sensi della deliberazione del Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica (CIPE) del 6 novembre 1979 n.91.

Potenza in immissione è la potenza massima riportata nel preventivo che il PRODUTTORE può immettere in rete.

PRODUTTORE: la persona fisica o giuridica che è o sarà titolare del Punto di Consegna e che ha la disponibilità dell'impianto di produzione di energia elettrica.

Punto di Consegna o Punto di Connessione è il confine fisico tra la rete di distribuzione e la porzione di impianto di connessione la cui realizzazione, gestione, esercizio e manutenzione rimangono di competenza del PRODUTTORE.

Punto di Prelievo è il punto in cui l'energia elettrica viene prelevata dalla rete con obbligo di connessione di terzi da parte del PRODUTTORE. Tale punto può coincidere con il Punto di Consegna.

Regolamento di esercizio: documento contenente le condizioni anche tecniche per l'esercizio dell'impianto di produzione e l'interoperabilità tra il medesimo e la rete di distribuzione come meglio definito dalle norme CEI 0-16.

Sviluppo è un intervento di espansione o di evoluzione della rete elettrica di distribuzione e/o di trasmissione, motivato, in particolare, dall'esigenza di estendere la rete per consentire la connessione di impianti elettrici di soggetti terzi alla rete medesima.

Terna è il Gestore della Rete di Trasmissione Nazionale concessionario dell'attività di dispacciamento e trasmissione della rete elettrica.

UP: sono le unità di produzione di energia elettrica che compongono l'impianto di produzione.

TITOLO I - DISPOSIZIONI GENERALI

Art. 1 Premesse, allegati e definizioni.

1.1 Le premesse e le definizioni formano parte integrante e sostanziale delle presenti condizioni generali.

1.2 Ai fini e per gli effetti del presente documento, valgono anche le disposizioni contenute nelle GUIDA, cui si fa rinvio per quanto non specificamente previsto nelle presenti condizioni generali.

1.3 In caso di contrasto tra le disposizioni contenute nelle presenti condizioni e quelle

contenute nella GUIDA prevalgono le prime.

Art. 2 Oggetto.

2.1 Le presenti condizioni generali disciplinano i rapporti tra e-distribuzione ed il PRODUTTORE relativamente alla connessione in media tensione alla rete elettrica degli impianti di produzione.

TITOLO II – OBBLIGHI DELLE PARTI

SERVIZIO DI CONNESSIONE

Art. 3 Obblighi del Produttore

3.1. Il PRODUTTORE, con l'accettazione del preventivo, si impegna a:

a) rispettare le previsioni contenute nelle GUIDA e sottoscrivere il Regolamento di Esercizio prima dell'attivazione della connessione;

b) costruire l'impianto di produzione da connettere alla rete di e-distribuzione, salvo cause di forza maggiore o fatto del terzo, caso fortuito o eventi comunque allo stesso non imputabili;

c) provvedere a tutto quanto necessario ad inserire le UP in GAUDI ed ai successivi aggiornamenti;

d) costruire, previa acquisizione delle eventuali autorizzazioni o permessi, nel rispetto delle regole di buona tecnica, le opere necessarie alla realizzazione fisica della connessione indicate nella specifica tecnica, allegata al preventivo o consegnata in sede di sopralluogo per la redazione del preventivo, nonché di darne comunicazione scritta di completamento a e-distribuzione.

e) stipulare con e-distribuzione contratto per la costituzione di servitù di elettrodotto e/o di cabina qualora l'impianto di rete interessi aree che siano nell'esclusiva proprietà del Produttore;

f) qualora opti di seguire l'iter autorizzativo relativo all'impianto di rete per la connessione e quello per gli eventuali interventi sulla rete elettrica esistente, sottoporre ad e-distribuzione, prima della presentazione dell'istanza di autorizzazione, la relativa documentazione progettuale per la validazione di competenza nonché ottenere a favore di e-distribuzione o volturare in capo a e-distribuzione, con oneri a proprio carico, tutte le autorizzazioni, licenze o permessi inerenti gli impianti di cui sopra rilasciati dalle competenti Amministrazioni ed anche le relative servitù di elettrodotto, consegnando la connessa documentazione, anche tecnica;

g) ad eliminare le eventuali difformità riscontrate da e-distribuzione in relazione alle opere necessarie alla realizzazione fisica della connessione realizzate dal PRODUTTORE, dandone comunicazione ad e-distribuzione;

h) nel caso in cui il PRODUTTORE abbia gestito l'iter autorizzativo per l'impianto di rete per la connessione e/o per gli eventuali interventi sulla rete, rimborsare ad e-distribuzione tutti i danni o oneri che la stessa dovesse sopportare per il caso in cui l'impianto di rete e/o l'eventuale intervento sulla rete non siano assistiti, per responsabilità del PRODUTTORE, da provvedimenti autorizzativi legittimi e/o servitù valide ed efficaci, anche nei confronti dei terzi;

i) a non chiedere ad e-distribuzione il risarcimento dei danni per mancata produzione nel caso tale situazione sia conseguenza dell'annullamento di provvedimenti amministrativi ovvero del venir meno delle servitù relative all'impianto di rete per la connessione.

Art. 4 Obblighi di e-distribuzione.

4.1. e-distribuzione, qualora il PRODUTTORE, con l'accettazione del preventivo, scelga di non curare gli adempimenti connessi alle procedure autorizzative, si attiva per l'acquisizione delle autorizzazioni e permessi eventualmente necessari per la costruzione e esercizio dell'impianto di rete per la connessione e/o per gli eventuali interventi sulla rete esistente, dandone la relativa informativa nel

CONDIZIONI GENERALI DEL CONTRATTO PER IL SERVIZIO DI CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLA RETE ELETTRICA IN BASSA TENSIONE

4.2 e-distribuzione, qualora il PRODUTTORE, con l'accettazione del preventivo, scelga di curare gli adempimenti connessi alle procedure autorizzative dell'impianto di rete per la connessione e/o per gli eventuali interventi sulla rete esistente, si impegna a:

a) fornire, se non già contenute nel preventivo, tutte le informazioni necessarie per la predisposizione della documentazione che il PRODUTTORE deve presentare per l'ottenimento di autorizzazioni, permessi e servizi necessari alla costruzione e all'esercizio sia dell'impianto di rete per la connessione che degli eventuali interventi sulla rete elettrica esistente;

b) predisporre, se richiesta dal PRODUTTORE, la documentazione per l'acquisizione delle autorizzazioni, permessi e servizi di cui alla precedente lett. a);

4.3. e-distribuzione, una volta ottenute le autorizzazioni, i permessi e le servizi necessarie alla costruzione dell'impianto di rete per la connessione e/o per gli eventuali interventi sulla rete elettrica esistente, si impegna, nel rispetto dei tempistica prevista dall'AEEG, a realizzare l'impianto di rete per la connessione, salvo casi di forza maggiore, fatto del terzo, caso fortuito o eventi comunque non imputabili ad e-distribuzione. Realizzato l'impianto di rete per la connessione, e-distribuzione ne dà comunicazione al PRODUTTORE.

TITOLO III - EROGAZIONE DEL SERVIZIO DI CONNESSIONE

Art. 5 Attivazione e prosecuzione del servizio di connessione.

5.1. In esito alla realizzazione dell'impianto di rete per la connessione e/o degli eventuali interventi sulla rete e dopo il collaudo positivo degli impianti, e-distribuzione si impegna, nel rispetto di quanto previsto nel presente contratto, ad attivare e mantenere la connessione.

5.2. L'attivazione e la prosecuzione del servizio di connessione sono subordinate al verificarsi delle seguenti condizioni:

a) che, in relazione ai prelievi di energia elettrica necessari per il funzionamento dell'impianto di produzione ed effettuati nel Punto di Consegna, ovvero da eventuale altro Punto di Prelievo di cui il PRODUTTORE sia titolare, siano stati stipulati gli specifici contratti per la regolamentazione dei prelievi stessi (contratto per il servizio di trasporto e contratto di connessione in prelievo);

b) che le apparecchiature di misura dell'energia prodotta, ove il PRODUTTORE (nei casi previsti dalle disposizioni dell'AEEG) abbia optato per l'installazione a propria cura delle stesse, siano conformi alle prescrizioni della GUIDA e siano teleleggibili da e-distribuzione;

c) che il PRODUTTORE abbia stipulato con e-distribuzione il contratto per il servizio di misura, qualora nei casi previsti dall'AEEG, abbia chiesto ad e-distribuzione l'attivazione del servizio;

d) che all'impianto di produzione non sia connesso, salvo quanto previsto dalla normativa vigente, alcun impianto che risulti essere direttamente od indirettamente nella disponibilità di soggetti giuridici diversi dal PRODUTTORE;

e) che il PRODUTTORE abbia sottoscritto il Regolamento di Esercizio BT, rispetti le prescrizioni ivi contenute ed abbia ottenuto

f) che permangano le autorizzazioni, i permessi e le servizi riguardanti la costruzione e l'esercizio dell'impianto di rete di connessione e quelli relativi agli interventi sulla rete esistente.

Art. 6 Servizio di connessione.

6.1. A seguito dell'attivazione della connessione alla rete dell'impianto di produzione, il PRODUTTORE acquisisce il diritto ad esercire l'impianto di produzione in parallelo con la rete e-distribuzione e ad immettere energia elettrica nella rete e-distribuzione nei limiti della potenza in immissione e nel rispetto:

a) delle prescrizioni tecniche per la connessione stabilite nel preventivo e nel Regolamento di Esercizio;

b) delle condizioni tecnico-economiche di accesso e di interconnessione alla rete stabilite dall'AEEG;

c) regole e obblighi contenuti nel Codice di Rete;

d) delle norme tecniche in vigore (CEI - Comitato Elettrotecnico Italiano).

6.2. Il PRODUTTORE si impegna, inoltre, a:

a) mantenere in stato di perfetta efficienza i propri impianti in modo da non recare danno alla rete e-distribuzione, agli altri clienti già connessi alla stessa, nonché alle altre reti a cui la rete e-distribuzione è sottesa;

b) impedire, salvo caso di forza maggiore, caso fortuito o fatto del terzo, il danneggiamento di impianti ed apparecchiature di e-distribuzione insistenti su aree di sua proprietà, anche se non esclusiva;

c) adeguare, sostenendo i relativi costi, su richiesta di e-distribuzione e secondo le modalità da questa definite, l'impianto di produzione nei casi in cui interventi di sviluppo della rete e-distribuzione o altre esigenze della rete elettrica lo rendano necessario per garantire la sicurezza del sistema elettrico;

d) far sì che, nel caso di trasferimento a terzi della titolarità dell'impianto di produzione o comunque in ogni situazione che comporti una modifica del soggetto giuridico che ha la disponibilità dell'impianto di produzione, il nuovo titolare assuma a suo carico le obbligazioni previste nel preventivo, nelle presenti condizioni generali di contratto e nel Regolamento di Esercizio inviando tempestiva comunicazione scritta ad e-distribuzione onde permettere le successive stipulazioni contrattuali con il nuovo titolare dell'impianto di produzione;

e) segnalare, tempestivamente e per iscritto, ad e-distribuzione l'eventuale cessione di ramo di azienda e qualsivoglia situazione e/o operazione societaria che comporti la variazione nella titolarità della connessione;

f) non effettuare prelievi di energia elettrica qualora non abbia concluso i contratti di cui all'art. 5.2 lett. a);

g) garantire, nel rispetto delle disposizioni normative vigenti, il corretto esercizio nonché la manutenzione delle apparecchiature di misura e degli eventuali apparati di telelettura dallo stesso installate;

h) garantire a e-distribuzione e/o a propri incaricati l'accesso, in qualsiasi momento, ai propri impianti di rete ed all'apparecchiatura di misura.

i) Il PRODUTTORE non può immettere una potenza superiore a quella indicata nel preventivo; in caso di superamento della potenza in immissione in almeno due distinti mesi nell'anno solare da parte del PRODUTTORE, qualora e-distribuzione non

proceda alla risoluzione del contratto e ritenga tecnicamente possibile aumentare la potenza in immissione, il PRODUTTORE deve corrispondere gli importi richiesti da e-distribuzione in base alle disposizioni dell'AEEG e sottoscrivere, se necessario, nuovo contratto di connessione.

6.3. e-distribuzione si impegna a:

a) mantenere in efficienza, nel rispetto della normativa tecnica vigente, l'impianto di rete per la connessione nonché le proprie apparecchiature di misura e telelettura;

b) mantenere attiva la connessione salvo quanto previsto ai successivi artt. 8 e 9.

Art. 7 Condizioni particolari per i prelievi.

7.1. Con riferimento ai prelievi di energia effettuati nel Punto di Consegna, trova applicazione, per quanto non specificamente previsto nelle presenti condizioni generali, quanto stabilito nel contratto di connessione in prelievo.

Art. 8 Limitazioni all'esercizio.

8.1. e-distribuzione potrà imporre limitazioni di esercizio all'impianto del PRODUTTORE, sino alla sospensione del servizio, nel caso di violazione delle presenti condizioni generali, delle disposizioni del Regolamento di Esercizio nonché nei seguenti casi:

a) qualora siano necessari interventi di sviluppo e/o adeguamento della rete elettrica anche in assolvimento degli obblighi derivanti a proprio carico dall'atto di concessione di cui e-distribuzione è titolare;

b) qualora sussistano ragioni di sicurezza e continuità del servizio elettrico;

c) nei casi di mancata interconnessione con altri esercenti o in caso di specifiche disposizioni di TERNA o, ancora, in caso di disposizioni adottate in attuazione del PESSE;

d) per l'espletamento delle attività di manutenzione ordinaria e straordinaria della rete e-distribuzione.

8.2. Nei casi di cui al comma precedente, nei casi di guasti o difetti dell'impianto di rete realizzato dal PRODUTTORE e comunque in ogni caso di limitazioni non imputabili a e-distribuzione, il PRODUTTORE non ha diritto ad alcuna forma di remunerazione, indennizzo o risarcimento;

8.3. Qualora e-distribuzione, per ordine di autorità o in base alla normativa vigente ovvero in attuazione di provvedimenti dell'AEEG (quale ad es. la delibera AEEG ARG/elt 4/08) debba disalimentare il Punto di Consegna, il PRODUTTORE esonera e-distribuzione da ogni responsabilità per le conseguenti limitazioni o sospensioni di esercizio dell'impianto di produzione.

Art. 9 Cessazione del servizio di connessione.

9.1 Il PRODUTTORE ha facoltà di chiedere in qualsiasi momento la cessazione del servizio di connessione mediante comunicazione scritta da inviare nel rispetto delle disposizioni dell'AEEG;

9.2. E' riconosciuta ad e-distribuzione la facoltà di cessare il servizio di connessione e, contestualmente, di risolvere di diritto, ai sensi dell'art. 1456 c.c., il contratto di connessione di cui alle presenti condizioni generali, al verificarsi di anche una soltanto delle circostanze di seguito elencate:

a) inadempimento da parte del PRODUTTORE ad uno degli obblighi previsti a suo carico nei precedenti articoli 5 e 6;

b) ogni altro comportamento che possa compromettere la sicurezza o la continuità del servizio elettrico.

Art. 10 Efficacia.

10.1. Le presenti condizioni generali diventano vincolanti a decorrere dalla data di ricevimento da parte di e-distribuzione dell'accettazione del preventivo e conservano la loro efficacia per tutta la durata del servizio di connessione.

10.2 In caso di trasferimento a terzi della titolarità o della disponibilità dell'impianto di produzione ovvero in caso di cessione di ramo d'azienda di cui all'art.6.2 lett. d) ed e), il PRODUTTORE rimane vincolato al rispetto di tutte le obbligazioni assunte verso e-distribuzione, rispondendo di ogni danno, diretto ed indiretto, fino a che detti terzi non abbiano assunte nei confronti di e-distribuzione le medesime obbligazioni.

Art. 11 Riservatezza e trattamento dei dati personali.

11.1 Tutte le informazioni di carattere personale, industriale, finanziario, economico, patrimoniale e commerciale, rilasciate dal PRODUTTORE a e-distribuzione sono da considerarsi riservate e non saranno utilizzate da e-distribuzione se non in funzione di attività previste dalla legge o dalle MCC o altrimenti prescritte dalle autorità competenti. e-distribuzione garantirà al PRODUTTORE il rispetto del segreto d'ufficio e della riservatezza su tutte le informazioni riservate ricevute e non comunicherà dette informazioni a terzi senza il consenso scritto del PRODUTTORE.

11.2 Il PRODUTTORE consente che e-distribuzione possa utilizzare e pubblicare i propri dati, in forma aggregata ed anonima, per l'elaborazione di bilanci, a fini statistici o per altre finalità istituzionali.

11.3 Il PRODUTTORE, ai sensi di quanto previsto dal D.Lgs. n. 196/2003, presta il proprio consenso al trattamento ed alla comunicazione, da parte di e-distribuzione, dei dati riguardanti la connessione - ivi compresi quelli di misura dei prelievi e dei consumi - nei limiti in cui il trattamento e la comunicazione siano funzionali all'adempimento di tutti gli obblighi previsti dalle presenti condizioni generali, dalla legge, da regolamenti, da delibere, dalla normativa comunitaria e dalle GUIDA.

11.4 Il PRODUTTORE, ai sensi di quanto previsto dal D.Lgs.n.196/2003, acconsente che i dati dallo stesso forniti siano utilizzati per il monitoraggio della qualità del servizio prestato e che gli stessi dati possano essere comunicati, per le medesime finalità, a società controllate o collegate e/o a terzi fornitori di servizi.

Art. 12 Modifiche ed integrazioni alle presenti condizioni generali e clausola di rinvio.

12.1. Integrano automaticamente il presente documento le condizioni obbligatoriamente imposte dalla legge o da provvedimenti dell'AEEG, di altre pubbliche Autorità o di altri soggetti competenti.

12.2. Parimenti, si intendono abrogate le condizioni che risultino incompatibili con quanto imposto ai sensi del precedente comma.

12.3. Qualora, a seguito dei provvedimenti dell'AEEG non sia possibile la modifica automatica del presenti condizioni generali, e-distribuzione provvederà a formulare le conseguenti clausole integrative o modificative e a renderle note al PRODUTTORE ai fini della successiva sottoscrizione, sempre che necessaria.

12.4. Per quanto non espressamente previsto dalle presenti condizioni generali, le parti fanno espresso rinvio alle disposizioni del TICA.

Art. 13 Cessione del contratto.

13.1. e-distribuzione potrà cedere il contratto

ad altra impresa distributrice di energia elettrica ovvero al gestore di rete competente.

Art. 15 Foro competente

15.1 Per qualsiasi controversia rientrante nella giurisdizione del giudice ordinario che dovesse insorgere in merito all'interpretazione e/o esecuzione del presente Contratto, le Parti, d'intesa, stabiliscono la competenza esclusiva del Foro di: TORINO

SPECIFICA TECNICA

La Specifica Tecnica contiene le attività a carico del cliente e/o di e-distribuzione propedeutiche all'esecuzione dei lavori. Per avviare il lavoro il Cliente deve comunque accettare prima il preventivo di spesa.

1. Autorizzazioni e/o permessi a cura di e-distribuzione:

- ☒ necessari
☐ non necessari

2. Attività a cura del Cliente:

- ☐ non previste. In questo caso il Cliente non deve inviare la Specifica Tecnica firmata a e-distribuzione.
☒ sono richieste le attività contrassegnate di seguito. Tali attività devono essere realizzate nel rispetto di quanto specificato nei documenti allegati.

- ☐ ottenimento permessi su proprietà condominiale
- ☐ ottenimento autorizzazione di accesso in cantiere
- ☒ realizzazione manufatto per alloggio contatore, come indicato in Allegato A
- ☒ messa in opera di contenitore per alloggio contatore, come indicato in Allegato A
- ☐ realizzazione di vano in muratura per alloggio contatore/quadro centralizzato, come indicato in Allegato A
- ☐ posa di tubazione interrata o sotto traccia, come indicato in Allegato B
- ☐ realizzazione di fabbricato cabina, come indicato in Allegato C
- ☐ realizzazione di fabbricato cabina secondo quanto previsto dalla norma CEI 0-16 ed in conformità alla Guida per le connessioni alla rete di e-distribuzione
- ☐ cessione di terreno, come indicato in Allegato D

OTTENIMENTO AUTORIZZAZIONE PER COSTRUZIONE MANUFATTO
CON DECRETO 387
Al completamento delle attività sopra riportate, la presente Specifica Tecnica, compilata e sottoscritta, dovrà essere inviata dal Cliente a e-distribuzione tramite fax al numero verde 800083700.

Per eventuali ulteriori informazioni in merito al sopralluogo eseguito, il Cliente potrà contattare il numero telefonico 0324 435436 nei giorni non festivi dal lunedì al venerdì, dalle ore 8⁰⁰ alle ore 16⁰⁰.

Si conferma che in data 08/9/16 il sottoscritto TANTARDINI RENZO
in qualità di PADRE ha ricevuto dall'incaricato di e-distribuzione
GIANNONI RENZO il presente documento, comprensivo degli eventuali allegati indicati al punto 2.

Firma Cliente
Renzo Giannoni

Firma incaricato e-distribuzione
Renzo Giannoni

Comunico l'avvenuto completamento delle attività di mia competenza nel rispetto delle prescrizioni ricevute



Firma
Renzo Giannoni

Allegato A**Codice rintracciabilità 128326286****LIVELLO DI TENSIONE CONNESSIONE: BT****COMUNE IMPIANTO DI PRODUZIONE: CREVOLADOSSOLA****PROVINCIA IMPIANTO DI PRODUZIONE: VERBANO-CUSIO-OSSOLA****Il sottoscritto**

YURI TANTARDINI, nato a **DOMODOSSOLA** Provincia di **VB** nazione **ITALIA** il **19/05/1994**, codice fiscale **TNTYRU94E19D332L**, residente in **VIA SAN VITALE 27** nel Comune di **CREVOLADOSSOLA**, *Provincia di (VB)* nazione **ITALIA**,

in qualità di richiedente, ai sensi dell'Art. 1 della Delibera dell'Autorità per l'Energia Elettrica ed il Gas n. 99/08, allegato A - Testo Integrato delle Connessioni Attive (TICA) e successive modifiche e integrazioni, consapevole delle responsabilità e delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR n. 445/2000 per false attestazioni e dichiarazioni mendaci

Dichiara

di aver preso visione e di accettare integralmente il preventivo per la connessione dell'impianto individuato dal codice rintracciabilità sopraindicato, le condizioni esposte e quanto altro specificato;

Si impegna:

- ad inviare la comunicazione di completamento delle opere strettamente necessarie ai fini della realizzazione della connessione eventualmente previste nella specifica tecnica nonché, per il caso in cui non si sia avvalso della facoltà di realizzare in proprio l'impianto di connessione, la ricevuta del versamento dell'importo a saldo (70% dell'importo complessivo), se non corrisposto già all'accettazione del presente preventivo;
- a realizzare l'impianto di produzione e a consegnare la documentazione prevista dalla "Guida per le connessioni alla rete elettrica di Enel Distribuzione" (disponibile nella sezione dedicata agli impianti di produzione del sito internet di e-distribuzione S.p.A.) riguardante l'impianto di produzione;
- ad assumersi la responsabilità degli oneri che dovessero eventualmente derivare per l'adeguamento di impianti di telecomunicazione a seguito di interferenze ai sensi dell'articolo 95 comma 9 del D.Lgs. 259/03.

Dichiara in materia di procedimenti autorizzativi che:

l'impianto di produzione è sottoposto al procedimento unico di cui all'art. 12 del D.Lgs. n. 387/03 o al procedimento abilitativo semplificato di cui all'art. 6 D.Lgs. N. 28/2011 (PAS)

A tal fine dichiara che curerà tutti gli adempimenti per l'acquisizione delle autorizzazioni richieste dalla legge per la costruzione ed esercizio delle opere di rete (impianto di rete e interventi su rete esistente e/o

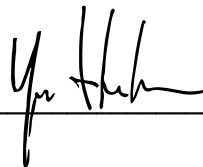
sviluppo) per la connessione, compresi gli eventuali interventi sulla RTN, per l'ottenimento di ogni altro provvedimento amministrativo indispensabile per la cantierabilità delle opere stesse; dichiara, altresì, di provvedere all'acquisizione delle relative servitù di elettrodotto e di cabina elettrica; non richiede, quindi, a e-distribuzione S.p.A. di predisporre la relativa documentazione, e si impegna a sottoporre preliminarmente a e-distribuzione S.p.A. stessa, per il benessere tecnico, il progetto delle opere necessarie alla connessione

Il beneficiario dell'autorizzazione all'esercizio delle opere di rete per la connessione dovrà essere e-distribuzione S.p.A. (Terna per la parte RTN) e, pertanto, per tali opere non dovrà essere previsto l'obbligo di ripristino dello stato dei luoghi in caso di dismissione dell'impianto di produzione di energia elettrica.

Dà atto di aver preso visione e di accettare integralmente le "Condizioni generali di contratto per il servizio di connessione alla rete elettrica di bassa tensione", allegate al preventivo per la connessione

Data 30/10/2016

Firma



Inoltre, ai sensi e per effetti degli art. 1341 e 1342 c.c., il sottoscritto TANTARDINI YURI, con riferimento alle condizioni generali del contratto di connessione sopramenzionate, approva in particolare le seguenti clausole:

Art. 3: Obblighi del PRODUTTORE

Art. 5: Attivazione e prosecuzione del servizio di connessione

Art. 6: Servizio di connessione

Art. 8: Limitazioni all'esercizio

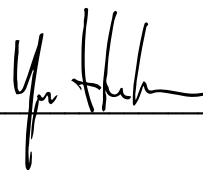
Art. 9: Cessazione del servizio di connessione

Art. 10: Efficacia

Art. 13: Cessione del contratto

Data 30/10/2016

Firma



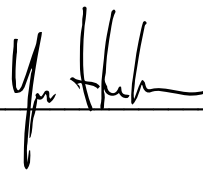
Con riferimento poi alle condizioni generali di contratto per il servizio di misura

Dà atto

di aver preso visione e di accettare integralmente le "Condizioni generali di contratto per il servizio di misura"

Data 30/10/2016

Firma



Inoltre, ai sensi e per gli effetti degli art. 1341 e 1342 c.c., il sottoscritto TANTARDINI YURI, con riferimento alle condizioni generali del contratto per il servizio di misura, approva in particolare le seguenti clausole:

Art. 4.3 e 4.5.: Obbligo richiedente
Art. 5: Durata contratto e corrispettivo per recesso anticipato
Art. 6: Risoluzione contratto
Art. 7: Corrispettivi
Art. 8: Fatturazione e pagamento
Art.10.2 e 10.3: Responsabilità di e-distribuzione S.p.A. e del Richiedente
Art.11.2: Efficacia del contratto anche dopo trasferimento impianto di produzione
Art.14: Cessione contratto
Art.15: Foro competente

Data 30/10/2016

Firma

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'Y' followed by a series of loops and a horizontal stroke, positioned above a solid horizontal line.

La informiamo che i suoi dati personali sono trattati da e-distribuzione S.p.A. nel rispetto della normativa in materia di privacy (d.Lgs.196/2003) e secondo le modalità descritte nel regolamento di accesso sottoscritto in fase di registrazione al Portale Produttori.

Allegare scansione (fronte/retro) di un documento di riconoscimento in corso di validità.

Cognome **TANTARDINI**
 Nome **YURI**
 nato il **19/05/1994**
 (atto n. **183** p. **1** s. **A**)
 a **DOMODOSSOLA (VB)**
 Cittadinanza **ITALIANA**
 Residenza **CREVOLADOSSOLA**
 Via **VIA SAN VITALE n. 15**
 Stato civile **Stato Libero**
 Professione **STUDENTE**
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
 Statura **cm. 180**
 Capelli **CASTANI**
 Occhi **CASTANI**
 Segni particolari


 Firma del titolare *[Signature]*
CREVOLADOSSOLA **11/08/2012**
 Impronta del dito
 indice sinistro *[Signature]*


Data scadenza **19/05/2023**

AS 6364859

REPUBBLICA ITALIANA

COMUNE DI
 CREVOLADOSSOLA

CARTA D'IDENTITA'

N° AS 6364859

DI

TANTARDINI

YURI