



REGIONE PUGLIA



COMUNE di ASCOLI
SATRIANO



COMUNE di DELICETO

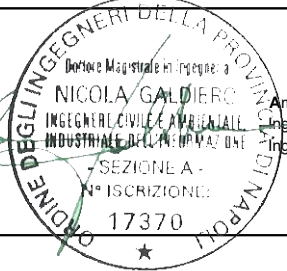


PROVINCIA di FOGGIA

Piano tecnico delle opere di una stazione di condivisione 150 kV per la connessione di impianti FER alla RTN



<p>Proponente</p>	 wpd Daunia s.r.l. Corso d'Italia, 83 00198 - Roma Tel: +39 06 960 353-10 e-mail: info@wpd-italia.it	<p>BGC CONSULTING</p> <p>BGC Consulting s.r.l. via Enrico Cosenz, 22 20158 - Milano e-mail: bgcconsultingsrl@legalmail.it</p>	<p>X-ELIO</p> <p>X-Elio Italia 4 s.r.l. Corso Vittorio Emanuele II, 349 20158 - Roma e-mail: xelioitalia4@legalmail.it</p>	 E-Way Finance s.p.a. Piazza di San Lorenzo in Lucina, 4 00186 - Roma e-mail: e-wayfinance@legalmail.it	
<p>Progettazione</p>	 Viale Michelangelo, 71 80129 Napoli TEL.081 579 7998 mail: tecnico@inse srl			<p>Collaboratori: Geol. V.E. Iervolino Arch. C. Gaudiero Geom. F. Malafarina Ing. F. Quarto Ing. M. Ciano Ing. R. D'Onofrio</p>	
<p>Elaborato</p>	<p>Nome Elaborato:</p> <p style="text-align: center;">COMPUTO METRICO STAZIONE ELETTRICA CONDIVISA</p>				
00	Agosto 2023	PRIMA EMISSIONE	INSE s.r.l.	INSE s.r.l.	wpd Daunia s.r.l.
Rev.	Data	Oggetto della revisione	Elaborazione	Verifica	Approvazione
Scala:	-:-				
Formato:	A4	Codice Pratica S312	Codice Elaborato	S312-SEC37-D	



COMPUTO METRICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	STAZIONE ELETTRICA CONDIVISA (SpCat 1) OPERE CIVILI (Cat 1)							
1 / 1 E.001.002	Scavo di sbancamento, pulizia o scotico eseguito con l'uso di mezzi meccanici in terreni sciolti di qualsiasi natura e consistenza (argilla, sabbia, ghiaia, ecc.), esclusi conglomerati naturali sbadacchiature, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento, saranno pagate a parte. Realizzazione piano di stazione Realizzazione piano edificio ssee condivisa					4'401,00 100,70		
	SOMMANO mc					4'501,70	3,10	13'955,27
2 / 2 E.001.003.b	Scavo a sezione obbligatoria, eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresi l'estrazione e l'aggrito di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il conglomerato (calcareniti, tufo, pietra crosta, puddinghe, argilla compatta e assimilabili) scavabili con mezzi meccanici TG2023 - Interruttore tripolare TG2074/6 - Scaricatore TG2074/7 - Portale sbarre TG2021 - Sezionatore tripolare orizzontale TG2022 - Sezionatore tripolare verticale TG2074/1 - Trasformatore di corrente TG2074/2 - isolatore base doppia TG2074/5 - colonnino isolatore base tripla TG2074/9 - TA + TV Terminale AT Recinzione SSEE	1,00 2,00 3,00 1,00 2,00 1,00 2,00 2,00 1,00 1,00	8,65 6,00 3,00 4,60 7,80 5,60 2,25 2,00 5,60 6,30	2,200 2,400 3,000 2,600 1,400 2,450 3,200 5,500 3,400 1,900	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	9,52 14,40 13,50 5,98 10,92 6,86 7,20 11,00 9,52 5,99 447,00		
	SOMMANO mc					541,89	13,95	7'559,37
3 / 3 E.004.004.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie ... nsistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm; escluso ogni altro onere. classe di resistenza a compressione minima C25/30 TG2023 - Interruttore tripolare TG2074/6 - Scaricatore TG2074/7 - Portale sbarre TG2021 - Sezionatore tripolare orizzontale TG2022 - Sezionatore tripolare verticale TG2074/1 - Trasformatore di corrente TG2074/2 - isolatore base doppia TG2074/5 - colonnino isolatore base tripla TG2074/9 - TA + TV Terminale AT Recinzione SSEE *(par.ug.=221,71*1,32) Edificio ssee Condivisa	1,00 2,00 3,00 1,00 2,00 1,00 2,00 2,00 1,00 1,00 292,66				11,670 4,080 2,040 3,870 2,720 5,390 5,990 3,120 7,250 5,980 292,66 241,00		
	SOMMANO mc					605,76	134,40	81'414,14
4 / 4 E.007.001.f	Fornitura e posa in opera di solaio a struttura mista in calcestruzzo di cemento armato e laterizio, eseguito con travetti in calcestruzzo armato precompresso preconfezionati con i ... e la soletina superiore in calcestruzzo non inferiore a 4 cm. Per luci da 6.01 a 8.00 m: per sovraccarico di 400 kg/mq Edificio SSEE Condivisa	1,00				398,910 398,91		
	SOMMANO mq					398,91	84,50	33'707,90
5 / 5 E.008.002.c	Fornitura e posa in opera di vespaio aerato di qualunque spessore, eseguito con cupolette tipo "Igloo" con elementi assemblati ad							
	A RIPORTARE							136'636,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							136'636,68
	incastro, da poggiare su sottostante piano prevent ... e magistero necessario per dare il lavoro finito e a perfetta regola d'arte. Cupoletta con altezza oltre 30 fino a 45 cm					46,00		
	SOMMANO mq					46,00	24,45	1'124,70
6 / 6 E.001.011	Rinterro con materiali esistenti nell'ambito del cantiere, da prelevarsi entro 100 m dal sito d'impiego, compreso il dissodamento degli stessi, il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura. rinterro fabbricati *(par.ug.=2*59,60*3+15,60*2*3) rinterro fmuro perimetral	451,20				451,20 223,90		
	SOMMANO mc					675,10	13,20	8'911,32
7 / 7 Inf.001.006	Preparazione del piano di posa dei rilevati o della fondazione stradale mediante la stabilizzazione a calce da eseguirsi con idonei macchinari per uno spessore finito non superiore ... nto e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, esclusa la sola fornitura della calce.					5'925,00		
	SOMMANO mq					5'925,00	4,15	24'588,75
8 / 8 Inf.001.008	Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI 1 ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalita prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.					975,00		
	SOMMANO mc					975,00	17,00	16'575,00
9 / 9 E.001.015.a	Cilindratura meccanica di pietrisco per massicciata del tipo chiuso eseguita con compressore di peso non inferiore a 16000 kg, compreso spargimento del pietrisco e del materiale ag ... del piano stradale, esclusa la fornitura del materiale. cilindratura di massicciata superficiale di larghezza fino a m 2					975,00		
	SOMMANO mc					975,00	7,55	7'361,25
10 / 10 E.001.034.a	Oneri per esecuzione di analisi dei rifiuti. materiale edile inerte in genere					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	470,00	1'880,00
11 / 11 E.001.031	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. (par.ug.=4168*0,3)	1250,40				1'250,40		
	SOMMANO mc					1'250,40	12,50	15'630,00
12 / 12 Inf.001.009	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi strada, cordoli, esterno accesso stazione					975,00		
	A RIPORTARE					975,00		212'707,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					975,00		212'707,70
13 / 13 Inf.001.011	SOMMANO mq Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscelati aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdA, confezionato a caldo in idonei impianti, s ... ad ottenere le caratteristiche del CSdA, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito.	975,00			7,000	6'825,00	1,10	1'072,50
14 / 14 Inf.001.015	SOMMANO mq/cm Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetti e graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34), confezionato a caldo i ... e l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito.	975,00			3,000	6'825,00	1,87	12'762,75
15 / 15 Inf.001.045.a	SOMMANO ml Fornitura e posa in opera di cordoli retti o curvi, a sezione trapezoidale realizzati in calcestruzzo vibrocompresso di resistenza a rottura superiore a 3,5 MPa, assorbimento d'ac ... iuto a perfetta regola d'arte. Mono strato di colore grigio cemento: Retti di sezione di cm 6/8 x h. 18 lunghezza cm 100		170,00			170,00 15,00		
16 / 16 E.006.010.c	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di muratura in blocchi laterizi alveolari leggeri secondo UNI 8942 e malta cementizia perompagnature esterne. Compresi l'eventuale taglio e suggellatura ... ra a perfetta regola d'arte. Misurata al netto di qualsiasi vuoto. muratura in blocchi laterizi alveolati spessore cm 30 Edificio	39,00			3,520	137,28	16,55	3'061,75
17 / 17 E.006.035	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di parete divisoria antincendio con resistenza al fuoco REI 180 ed omologata in classe 0 costituita da due lastre in calcio silicato idrato e rinforzato, ... no all'altezza di 5,00 m ed ogni qualsiasi altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte .	4,00	4,00		3,520	56,32	70,45	3'967,74
18 / 18 E.016.011	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di intonaco interno premiscelato pronto a base di vermiculite espansa e gesso emidrato, tirato in piano a frattazzo e successivamente rasato con finitura ... i posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. pareti solaio	68,00		3,520		239,36 68,00	14,40	4'425,98
19 / 19 E.016.027.b	Stuccatura totale o parziale di superfici interne, con stucco emulsionato a due riprese, onde eliminare eventuali scalfitture, cavillature o piccole imperfezioni, inclusa la carteg ... nito in opera a perfetta regola d'arte. Preparazione superfici con stucco emulsionato: stuccatura totale (incamiciatura)					307,36		
	A RIPORTARE							252'134,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							252'134,86
	Vedi voce n° 18 [mq 307.36]					307,36		
	SOMMANO mq					307,36	6,30	1'936,37
20 / 20 E.016.036	Tinteggiatura di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale, tinteggiatura con due passate ... eriali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 19 [mq 307.36]					307,36		
	SOMMANO mq					307,36	10,00	3'073,60
21 / 21 E.008.006.a	Fornitura e posa in opera di massetto di sottofondo leggero, adatto a ricevere la posa di pavimenti, guaine, etc. anche sensibili all'umidità, a base di argilla espansa (assorbimen ... eso, battuto, spianato e liscio nello spessore minimo di 5 cm, in opera. Massetto di sottofondo dello spessore di cm 5 Edificio SSEE Condivisa *(lung.=68/2)	1,00	34,00			34,00		
	SOMMANO mq					34,00	17,77	604,18
22 / 22 E.011.017	Impermeabilizzazione e coibentazione con barriera a vapore di superfici piane costituita da guaina prefabbricata 3 mm (flessibilità a freddo 10°C) a base di bitume distillato modif ... i posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Solaio					68,00		
	SOMMANO mq					68,00	110,49	7'513,32
23 / 23 E.017.007	Fornitura e posa in opera di infisso per finestre e porte-finestra di alluminio della sezione minima di mm2 52 e dello spessore minimo dei profilati di mm 1,5 rifinito con le parti ... a e posa dell'eventuale vetro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. (par.ug.=5,22*2+2,61*2+1,77*3+0,3*13)	24,87				24,87		
	SOMMANO mq					24,87	309,75	7'703,48
24 / 24 E.014.016.a	Fornitura e posa in opera di pavimento modulare sopraelevato dal piano di appoggio tramite supporti in acciaio zincato regolabili, travi metalliche modulari, guarnizioni e pannelli ... magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. sovraccarico di 400 kg/m² e altezza di sopraelevazione fino a 30 cm (par.ug.=68/2)	34,00				34,00		
	SOMMANO mq					34,00	98,80	3'359,20
25 / 25 E.009.001.d	Fornitura e posa in opera di scossalina per la copertura di parapetti o per giunti sismici, in lamiera zincata da 8/10 di mm. Compreso i pezzi speciali, angoli, etc., gli oneri per ... per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Scossalina in lamiera zincata da 8/10 di sviluppo da cm 34 a cm 38					40,00		
	SOMMANO ml					40,00	16,80	672,00
26 / 26 E.009.004.b	Fornitura e posa in opera di canali di gronda completi di cicogne o tiranti con cambrette, di converse a canale e a muro, di scossaline e di copertine per normali faldali di tetto, ... e per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Spessore 6/10. Manufatti in lamiera zincata preverniciata							
	A RIPORTARE							276'997,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							276'997,01
27 / 27 E.009.003.e	Fornitura e posa in opera di tubi pluviali metallici e in PVC, compresi i pezzi speciali (1 ps = 1 ml), di forma circolare o quadrangolare, fissati a staffe di ferro zincato murate ... l'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Pluviale in lamiera verniciata diametro 100 mm (par.ug.=2*3,52)	7,04				39,00		
	SOMMANO mq					39,00	48,30	1'883,70
28 / 28 E.010.008	Fornitura e posa in opera di carpenteria metallica per strutture portanti e per orditure, costituita da travi composte da ponte, in acciaio completo di profilati di collegamento tr ... l'altro, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.					250,00		
	SOMMANO kg					250,00	4,00	1'000,00
29 / 29 E.012.023.a	Fornitura e posa in opera di pavimento in piastrelle di monocottura di prima scelta da cm 20x20, 30x30, 40x40, 20x40 o commerciali posato a cassero su massetto fratazzato a sabbia ... a posa ultimata e quant'altro occorre per dare il lavoro finito incominciato opera a perfetta regola d'arte. monocoloro					11,00		
	SOMMANO mq					11,00	35,40	389,40
30 / 30 I.002.006	Fornitura e posa in opera di vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) standard o tipo filo muro del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a par ... 4542-4543. Eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	265,00	530,00
31 / 31 I.002.001.a	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata (vitreous-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato ... udizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni di cm 70x55 con tolleranza in meno o in più di cm 2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	200,00	400,00
32 / 32 E.017.024	Fornitura e posa in opera di porta interna con pannelli di alluminio ad uno o a più battenti costituiti da: telaio fisso in profili aperti in alluminio preverniciato dello spessore ... alto semi-lucido dato elettrostaticamente a forno a 150°; ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO mq					2,00	220,50	441,00
33 / 33 A18016a	Profilati in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con eventuale impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili ... pera bullonati o saldati, compresa una mano di minio o di vernice antiruggine e opere murarie: cancellate fisse semplici							
	A RIPORTARE							281'751,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							281'751,29
	Cancello ingresso		8,00	2,500	100,000	2'000,00		
	SOMMANO kg					2'000,00	4,77	9'540,00
34 / 34 A18023b	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C previo decappaggio, sciacquaggio e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito: strutture di peso inferiore a 80 kg Cancello ingresso					2'000,00		
	SOMMANO kg					2'000,00	0,46	920,00
	OPERE ELETTROMECCANICHE (Cat 2)							
35 / 35 C05003f	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata: interrata entro scavo predisposto: sezione nominale 50 mmq Impianto di terra *(lung.=5925/3)		1975,00			1'975,00		
	SOMMANO m					1'975,00	8,99	17'755,25
36 / 36 N.P. 27	Fornitura in opera Terminali aria-cavo in materiale composito per cavi in isolante estruso per sistemi con tensione massima Um=170 Kv Componeneti elettromeccanici					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	6'056,96	18'170,88
37 / 37 N.P. 19	Fornitura in opera Interruttore tripolare per esterno in SF6;170 - 1250 A, 31,5 kA equipaggiato con un comando tripolare a molla Componeneti elettromeccanici					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	48'615,21	48'615,21
38 / 38 N.P. 20	Fornitura in opera Sezionatore di linea tripolare verticale Componeneti elettromeccanici stazione					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	15'452,87	15'452,87
39 / 39 N.P. 21	Fornitura e posa in opera di sezionatore con lame di terra Componeneti elettromeccanici stazione					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	9'935,01	9'935,01
40 / 40 N.P. 22	Fornitura in opera TA, unipolare isolato in gas SF6 200-400-800/5-5-5-5A 10VA cl.02 UTF- 15VA cl. 5P20; 15VA cl. 5P20- 10VA cl.02 UTF e protez. Componeneti elettromeccanici stazione					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	10'199,51	61'197,06
41 / 41 N.P. 12	Fornitura in opera TV induttivo completi di sostegni unipolari dedicati alle protezioni completi di supporto zincato a caldo 170 kV Componeneti elettromeccanici stazione					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	9'141,51	27'424,53
42 / 42 N.P. 23	Fornitura in opera TV capacitivi completi di sostegni unipolari dedicati alle protezioni completi di supporto zincato a caldo 170 kV Componeneti elettromeccanici stazione					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00		
	A RIPORTARE					3,00		490'762,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		490'762,10
43 / 43 N.P. 13	Apparecchiature e sistemi MT completo di: scomparto arrivo trafo, N.4 scomparti linea, scomparto servizi Aux, scomparto misure, terminali per interno e materiale di collegamento.					3,00	9'141,51	27'424,53
	SOMMANO a corpo					1,00		
44 / 44 N.P. 28	Fornitura in opera "Quadro QPCS" e "QLPC"					1,00	193'984,39	193'984,39
	SOMMANO cadauno					1,00	127'552,14	127'552,14
45 / 45 N.P. 17	Fornitura in opera "Quadro SA corrente continua"					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	6'275,00	6'275,00
46 / 46 N.P. 31	Fornitura in opera "Quadro SA corrente alternata"					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	7'597,61	7'597,61
47 / 47 N.P. 32	Fornitura in opera Quadro raddrizzatore a due rami					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	8'920,10	8'920,10
48 / 48 N.P. 33	Fornitura in opera Quadro batterie					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	6'010,61	6'010,61
49 / 49 N.P. 34	Fornitura in opera "Quadro antintrusione e antincendio montato e connesso le apparecchiature"					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	10'535,54	10'535,54
50 / 50 N.P. 35	Fornitura in opera Gruppo elettrogeno completo di serbatoio gasolio e quadro di controllo 15 KW					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	10'861,00	10'861,00
51 / 51 N.P. 36	Fornitura in opera quadro misure fiscali con montate e connesse le apparecchiature di misure AT					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	6'485,11	6'485,11
52 / 52 N.P. 37	Fornitura in Opera di un'Unità Periferica del sistema di Difesa e Monitoraggio Sistema (UPDM) completo di RTU, apparato di sincronizzazione, moduli I/O					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	51'872,09	51'872,09
	A R I P O R T A R E							948'280,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							948'280,22
53 / 53 N.P. 14	Fornitura e posa in opera di Impianto condizionamento per: edifici UTENTI					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	8'260,84	8'260,84
54 / 54 N.P. 24	Fornitura e posa in opera di Impianto illuminazione esterno paline di illuminazione compreso di proiettoe e basamento					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	3'320,00	16'600,00
55 / 55 N.P. 25	Fornitura e posa in opera di Impianto illuminazione interno compreso di cavi, corpi illuminanti, interruttori, prese ecc...					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	16'219,00	16'219,00
56 / 56 N.P. 15	Fornitura e posa in opera di Impianto antiintrusione e impianto antincendio					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	20'097,85	20'097,85
57 / 57 N.P. 26	Fornitura in opera di scaricatori ad ossido di zinco Componenti elettromeccanici stazione					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	6'628,77	39'772,62
58 / 58 N.P. 38	Fornitura e posa in opera di carpenteria in ferro zincato per i sostegni: scaricatori, TA, TV, Sezionatori orizz., sezionatori vert., portali sbarre, rompitratte Sostegni per apparecchiature					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	20'850,77	20'850,77
59 / 59 N.P. 39	Fornitura e posa in opera di isolatori in vetro per i sostegni: portali sbarre, rompitratte Componenti elettromeccanici stazione					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	446,71	4'467,10
60 / 60 N.P. 40	Fornitura e posa in opera delle sbarre 150 kV con relativi portali Sbarre 150kV					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	8'987,81	8'987,81
61 / 61 N.P. 41	Fornitura e posa in opera accessori di impianto: cavi bt, capicorda, bandelle, corda di rame 125 mmq, raccordi metallici accessori					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	82'179,20	82'179,20
	Parziale LAVORI A MISURA euro							1'165'715,41
	TOTALE euro							1'165'715,41
	----- ----- ----- -----							
	A RIPORTARE							

COMMITTENTE:

