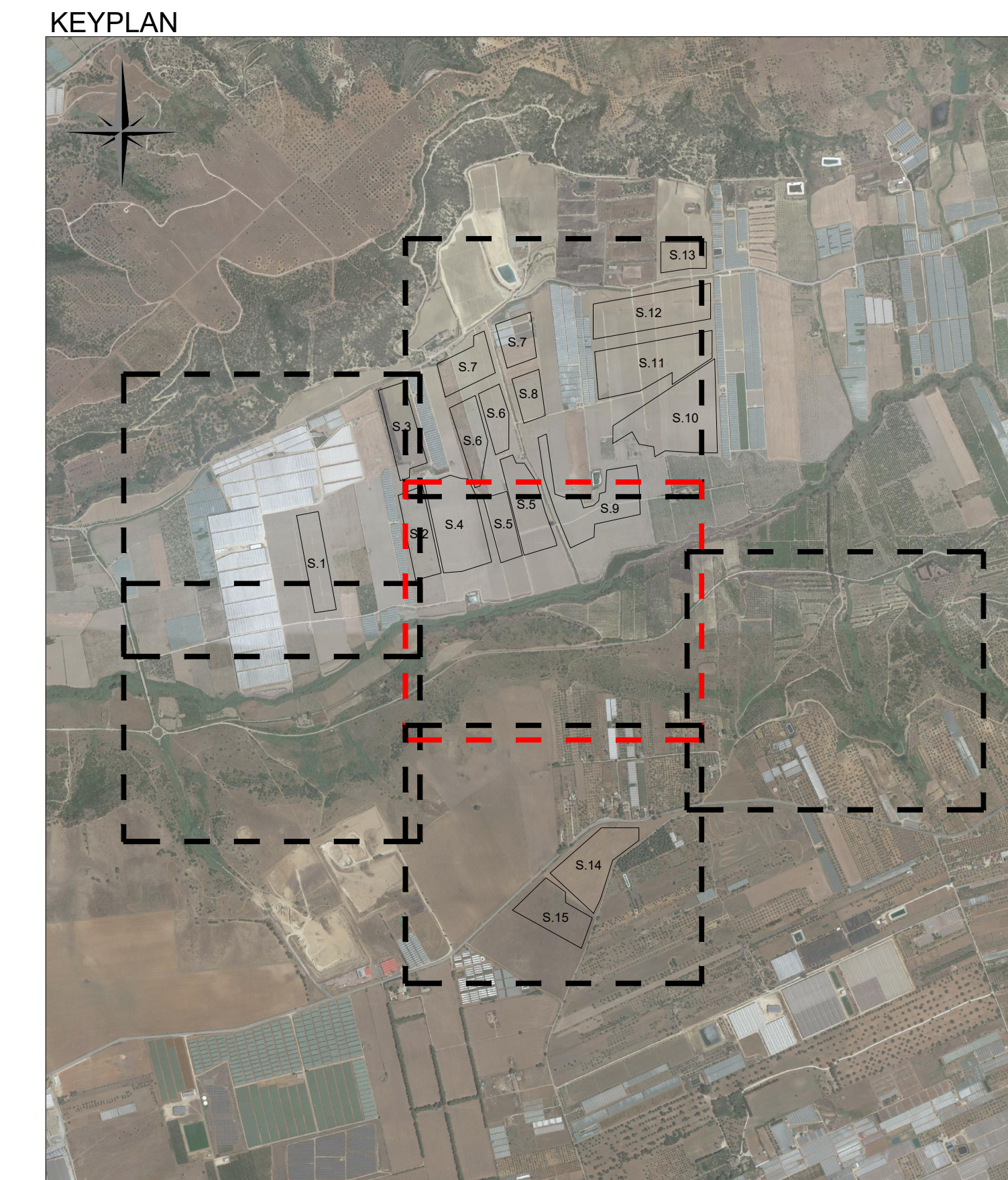
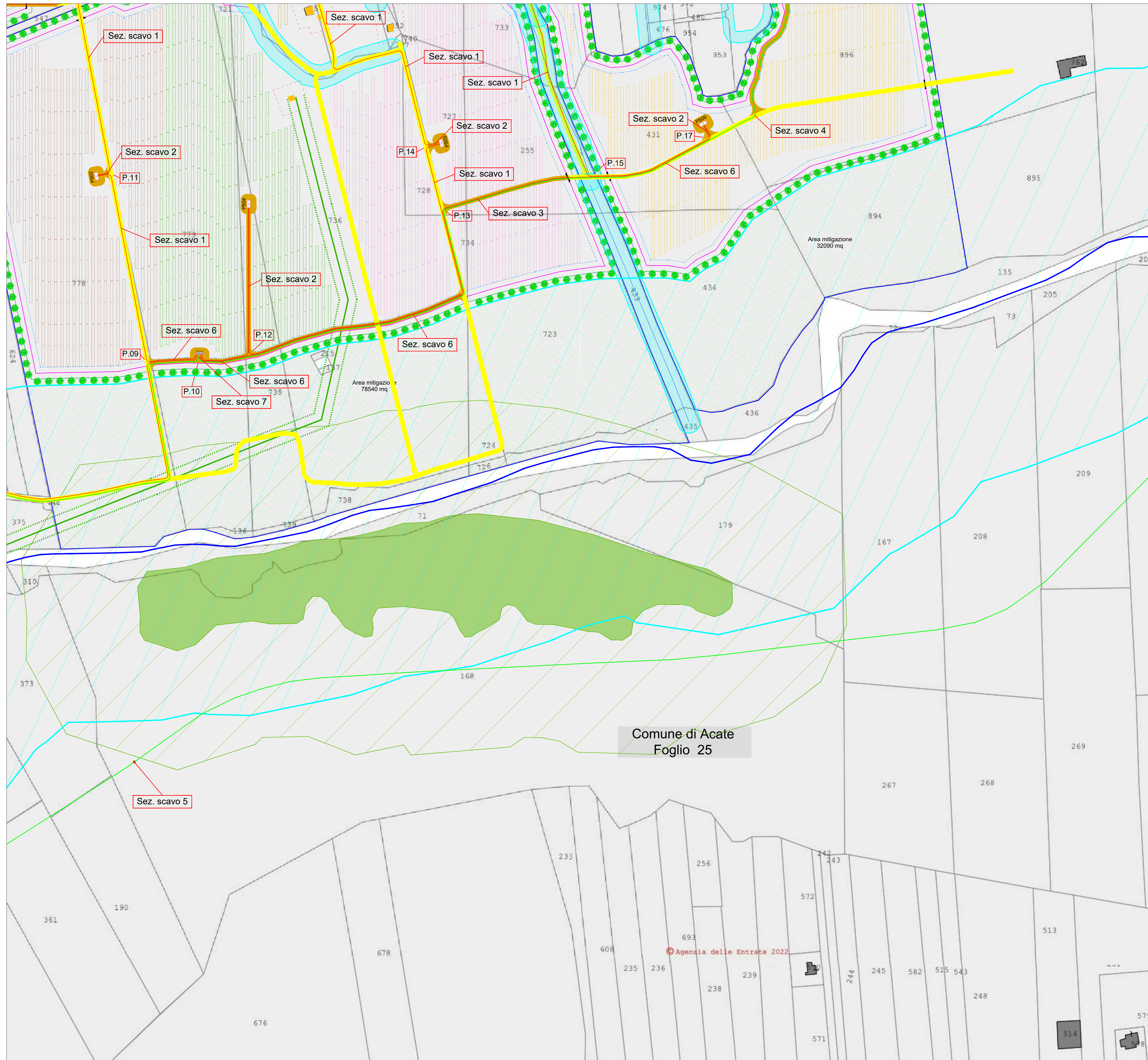


TABELLA - Dettaglio linea cavi interni				
TRATTO	DESCRIZIONE	TIPO DI POSA	SEZ. POSA	LUNGH. (m)
P.01-PS.15	Conduttura interrato attraverso la particella n. 488 del Fig. 30 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 1	340
P.01-PS.14	Conduttura interrato attraverso la particella n. 364-488-489 del Fig. 30 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 2	140
P.01-P.02	Conduttura interrato attraverso la particella n. 364-365-488-489 del Fig. 30 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 1	300
P.02-CG.3	Conduttura interrato attraverso la particella n. 365 del Fig. 30 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 3	5
P.02-P.03	Conduttura interrato attraverso la particella n. 365 del Fig. 30 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 4	65
P.03-P.04	Conduttura interrato attraverso la strada provinciale Delle Scissari del Fig. 30 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 5	200
P.04-P.05	Conduttura interrato attraverso la particella n. 85-88-140-141-163-272-820-824-825 del Fig. 30 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 4	960
P.05-P.06	Conduttura interrato attraverso la particella n. 163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-429 bis del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 5	2730
P.06-P.07	Conduttura interrato attraverso la particella n. 482-233-318-232-323-320-312-231-232-230-245 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 4	630
PS.01-P.07	Conduttura interrato attraverso la particella n. 676-695-245 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 1	200
P.01-P.08	Conduttura interrato attraverso la particella n. 245 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 3	95
P.08-P.09	Conduttura interrato attraverso la particella n. 371-374-626-640-373-620-621-622-642-778 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 3	470
P.09-P.10	Conduttura interrato attraverso la particella n. 778-779-778 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 6	45
P.10-CG.1	Conduttura interrato attraverso la particella n. 779 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 7	10
P.09-P.11	Conduttura interrato attraverso la particella n. 778 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 1	170
P.11-PS.02	Conduttura interrato attraverso la particella n. 778 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 2	15
P.11-PS.03	Conduttura interrato attraverso la particella n. 778-805-647-779 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 1	245
P.10-P.12	Conduttura interrato attraverso la particella n. 778-779 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 6	45
P.12-PS.04	Conduttura interrato attraverso la particella n. 735 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 2x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 2	130
P.12-P.13	Conduttura interrato attraverso la strada intercomunale e le particelle n. 734-735-736-737 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 2x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 6	275
P.13-P.14	Conduttura interrato attraverso la particella n. 728 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 1	60
P.14-PS.05	Conduttura interrato attraverso la particella n. 727-728 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 2x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 2	15
P.14-PS.06	Conduttura interrato attraverso la strada intercomunale e le particelle n. 802-728-736 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 1	315
P.13-P.15	Conduttura interrato attraverso la particella n. 728-727-726-430 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 3	135
P.15-P.16	Conduttura interrato attraverso la particella n. 728-727-255-430 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 1	375
P.16-PS.08	Conduttura interrato attraverso la particella n. 423-429 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 2x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 2	60
P.16-PS.07	Conduttura interrato attraverso la particella n. 645-428-428 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 1	225
P.15-P.17	Conduttura interrato attraverso la particella n. 430-431 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 7	115
P.17-PS.09	Conduttura interrato attraverso la particella n. 431 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 2x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 2	15
P.17-P.18	Conduttura interrato attraverso la particella n. 898-025-879-550-667-431 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 4	475
P.18-PS.10	Conduttura interrato attraverso la particella n. 200-291-667 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 1	200
P.18-P.19	Conduttura interrato attraverso la particella n. 666-667-667 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 3	195
P.19-PS.11	Conduttura interrato attraverso la particella n. 666 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 2x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 2	10
P.19-P.20	Conduttura interrato attraverso la particella n. 666-663 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 3	155
P.20-PS.12	Conduttura interrato attraverso la particella n. 663 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 2x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 2	10
P.20-P.21	Conduttura interrato attraverso la particella n. 663 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 2x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 8	20
P.21-CG.2	Conduttura interrato attraverso la particella n. 663-664-670 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 2x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 9	95
P.21-P.22	Conduttura interrato attraverso la particella n. 663-489 e la SP90 del Fig. 16 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 10	35
P.22-P.23	Conduttura interrato attraverso la SP90 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 11	210
P.23-PS.13	Conduttura interrato attraverso la particella n. 917-829 del Fig. 16 e la SP90 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Tipo 3	65
				Totale 9855



LEGENDA	
Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Trattori con n. 28 pannelli bifacciali monocristallino da 670 W
Linea in cavo interrato sez. 2x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Area di mitigazione
Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Vegetazione autoctona fascia 10 m
Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Buffer di 5 m da struttura fotovoltaica
Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Riduzione metallica perimetro impianto
Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Canallo di ingresso a due ante
Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Buffer zona Galasso
Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Fascia di rispetto impilivo
Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Area di rispetto zona boschiva
Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Buffer acquedotto interrato
Linea in cavo interrato sez. 1x2x70 mm ² RG7H1R 26-45 kV	Rudere esistente

**REGIONE SICILIA
PROVINCIA RAGUSA
COMUNE DI ACATE**

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO SITO IN CIDA PAVAVONE NEL COMUNE DI ACATE, COMPRESO LE OPERE PER LA CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA IN AT NEL COMUNE DI CHIARAMONTE GULFI (RG)
POT. IMMISSIONE 38,60 MW - POT. IMPIANTO 38,8332 MWp**

**PROGETTO DEFINITIVO
LAYOUT IMPIANTO FV
CAVIDOTTI INTERNI 4 DI 6**

Committente	Sviluppo	Progettazione
Firme		

P01/22	PV11EPD0042A0	P01AcateEPDLayout imp. FV cav.	1:750	A1	001/001
Commessa	Cod. elaborato	Nome file	Scala	Formato	Foglio

00	20.05.2022	Emissione	RS	FB	AN
Rev.	Data	Oggetto revisione	Redatto	Verificato	Approvato

IL PRESENTI DOCUMENTI SONO COPIE CORRETTE, IMPROBATO IL CONTINUIO, IL PRESENTI DOCUMENTI SONO COPIE CORRETTE, IMPROBATO IL CONTINUIO, IL PRESENTI DOCUMENTI SONO COPIE CORRETTE, IMPROBATO IL CONTINUIO.