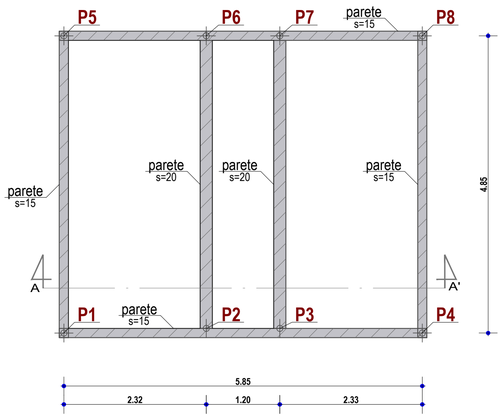
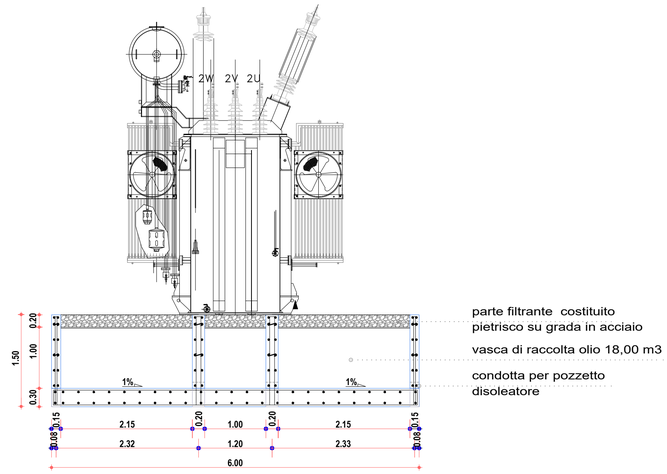
PIANTA FONDAZIONE TRAFO MT SCALA1:50

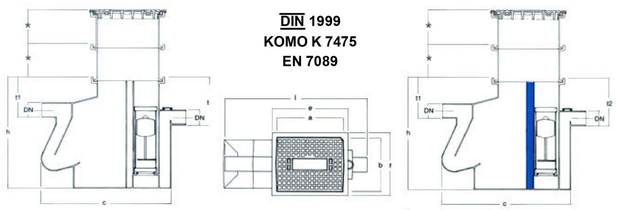


VISTA ASSONOMETRICA FONDAZIONE TRAFO

SEZIONE A-A' SCALA 1:50

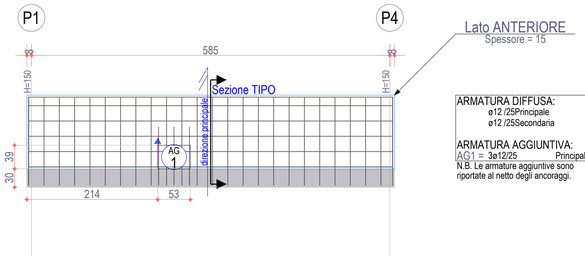


POZZETTO DISOLEATORE TIPO

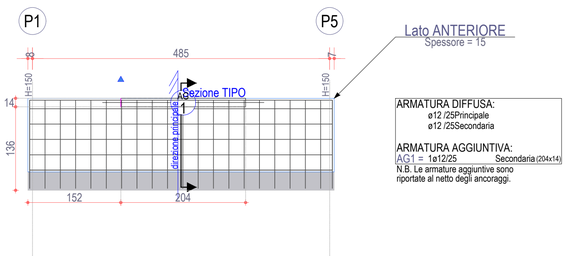


MODELLO	MINI	MAXI	MEGA
Grandezza nominale NG in litri al secondo	1.5	3	6
Capienza totale in litri	70	150	250
Capienza scomparto olio in litri	22	54	90
a	450	510	510
b	330	410	410
c	635	970	1180
DN	100	100	150
e	500	570	570
f	385	470	470
h	600	830	900
1	805	1080	1280
t1	205	300	300
t2	240	350	350
Peso in chilogrammi	130	260	340

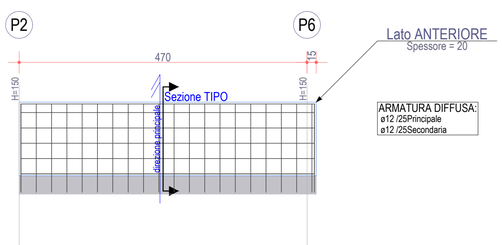
ARMATURE DELLA PARETE DI FONDAZIONE P1-P2; P5-P8 SCALA 1:50



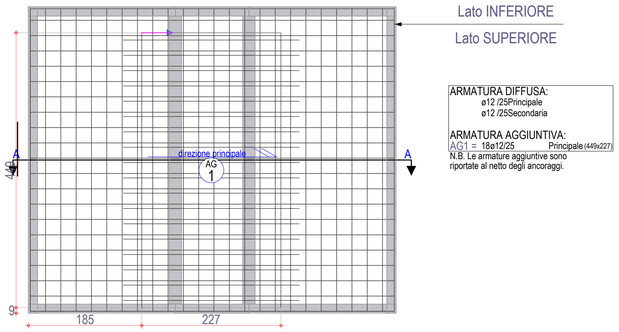
ARMATURE DELLA PARETE DI FONDAZIONE P1-P5; P4-P8 SCALA 1:50



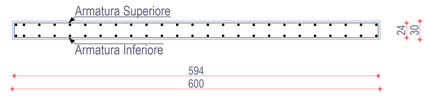
ARMATURE DELLA PARETE DI FONDAZIONE P2-P6; P3-P7 SCALA 1:50



ARMATURE DELLA PLATEA DI FONDAZIONE SCALA 1:50



Sezione A-A



PRESCRIZIONI

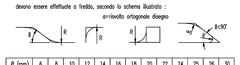
NOTE

- LE MISURE SONO ESPRESSE IN CM SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO.
- NELLA PRESENTE TAVOLA SONO RAPPRESENTATE LE POSIZIONI DALLA N° 1 ALLA N° 9
- LE DIMENSIONI DEI FERRI SONO RIFERITE AL LORO INGOMBRO ESTERNO
- GLI ANGOLI DI SAGOMATURA DEI FERRI SONO DI 90° SALVO DIVERSA INDICAZIONE.
- PER L'ORIENTAMENTO DELLA FONDAZIONE VEDERE PIANTA OPERE CIVILI

EVENTUALE USCITA TUBO IN PVC PER CAVETTERIA.
PER POSIZIONE E DIAMETRO VEDERE PIANTA OPERE CIVILI

MODALITA' DI ESECUZIONE E POSA IN OPERA DELLE ARMATURE
(salvo diverse esplicite disposizioni)

PIEGATURE : devono essere effettuate a freddo, secondo lo schema illustrato :
α=risvolto ortogonale disegno



Ø (mm)	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25	26	30
R (mm)	12	16	20	24	56	64	72	100	110	144	150	156	180

PRESCRIZIONI SUI MATERIALI:	PRESCRIZIONI D'ESECUZIONE DELLE OPERE:
CALCESTRUZZO per SOTTOFONDAZIONE: Classe C12/15 fck =15 MPa, fck= 15MPa Classe di esposizione X0 Classe di consistenza S3 CALCESTRUZZO per FONDAZIONE: Classe C32/15 fck =35 MPa, fck= 35MPa Classe di esposizione XC4 Classe di consistenza S4 ACCIAIO per opere in C.A.: B450C, fyk450Mpa ad aderenza migliorata	COPRIFERRO MINIMO: Struttura in ELEVAZIONE Staffa: 2.5cm-Armatura longitudinale:3.0cm Struttura di FONDAZIONE Staffa: 4.0cm - Armatura longitudinale:5.0cm LUNGHEZZA DI SOVRAPPOSIZIONE BARRE, dove non diversamente specificato = $l_{0,lim}$ LUNGHEZZA DI SOVRAPPOSIZIONE RETE, 2 maglie minimo
PARTICOLARE PIEGATURE FERRI LONGITUDINALI $r_{min} = 5\phi$ PARTICOLARE PIEGATURE STAFFE E GANCI $r_{min} = 4\phi$	Prevedere per tutti gli spigoli dei getti in c.a. la posa dei paraspigoli Vibrare adeguatamente il getto mediante appositi AGHI
Tutti i prodotti da costruzione dovranno essere dotati di marchio C.E. ed essere conformi alle relative norme europee	

MINISTERO TRANSIZIONE ECOLOGICA | REGIONE PUGLIA | PROVINCIA DI FOGGIA | COMUNE DI TROIA

NOME PROGETTO:
Costruzione ed esercizio di un impianto agrivoltaico avente potenza in immissione pari a 32,813MW, con relativo collegamento alla rete elettrica, sito nel Comune di Troia (FG) - Impianto "FESTA".

ID. PROGETTO DEL MITE:

PROCEDURA:
Valutazione di impatto ambientale ai sensi dell'art. 23 c. 1 del D.Lgs. 152/2006 e Autorizzazione Unica ex art. 12 D.Lgs. 387/2003.

PROPONENTE:
VESPERA DEVELOPMENT 6 S.R.L.
Via Diaz 74/A, 74023 Grottaglie (TA)
P. IVA 03328840735
pec: vesperadevelopment06@legalmail.com
Legale rappresentante: Ing. Aldo Giretti

IDENTIFICATORE ELABORATO:
VTY95R4_86_PD

ELABORATO REDATTO DA:
Furnari Giuseppe
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania
Ingegnere

TITOLO ELABORATO:
Elaborato tipologico della fondazione trafo

SCALA:
1:50

PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO
Arato SRL
Dott. Ing. Giada Stella Maria Bolignano
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Reggio Calabria, n. A 2508
Via Diaz, 74 - 74023 Grottaglie (TA)
info@aratosrl.com

GEOLOGIA E IDROLOGIA
Dott. Geol. Domenico Boso
Ordine dei Geologi della Sicilia, n. 1005
Geoexpert di Maria Rita Arcidiacono
via Panebianco, 10
95024 Acireale (CT)

OPERE ELETTRICHE
Studio Tecnico BFP SRL
Dott. Ing. Danilo Pomponio
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Bari, n. A 6222
Via Via degli Arredatori 8, CAP 70026 Modugno (BA)
info@bfpgroup.net

IDRAULICA
INGAMBIENTE Srl
Dott. Ing. Salvatore di Croce
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Potenza, n. A 1733
Via Siena, 7 - 85025 Melfi (PZ)
dicroce@ingambiente.net

ACUSTICA
Dott. Ing. Marcello Latanza
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Taranto, n. A 2166
via Costa 25/b - 74027 S. Giorgio Jonico (TA)
marcellolatanza@gmail.com

STUDIO PEDO-AGRONOMICO
Dott. Agr. Arturo Urso
Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali, Prov. di Catania, n. 1280
Via Pulvirenti, 10
95131 Catania (CT)
arturo.urso@gmail.com

ARCHEOLOGIA
Dott.ssa Archeologa Paola Iacovazzo
Via Callata Rinella 11
74122 Taranto (TA)
paolaiacovazzo27@gmail.com

STRUTTURE ED OPERE CIVILI
Dott. Ing. Giuseppe Furnari
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Catania, n. A6223
Viale del Rotolo, 44
95126 Catania (CT)
sep.furnari@gmail.com

N. REV.	DATA	REVISIONE	ELABORATO	VERIFICATO	VALIDATO
0	Ott-2022	Emissione	Ing. Furnari	Ing. Bolignano	Ing. Giretti
1	-	-			
2	-	-			
3	-	-			

Questo documento contiene informazioni di proprietà di Vespera Development 06 Srl e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Vespera Development 06 Srl.