

PIANTA FM E DATI PIANO TERRA SCALA 1:100

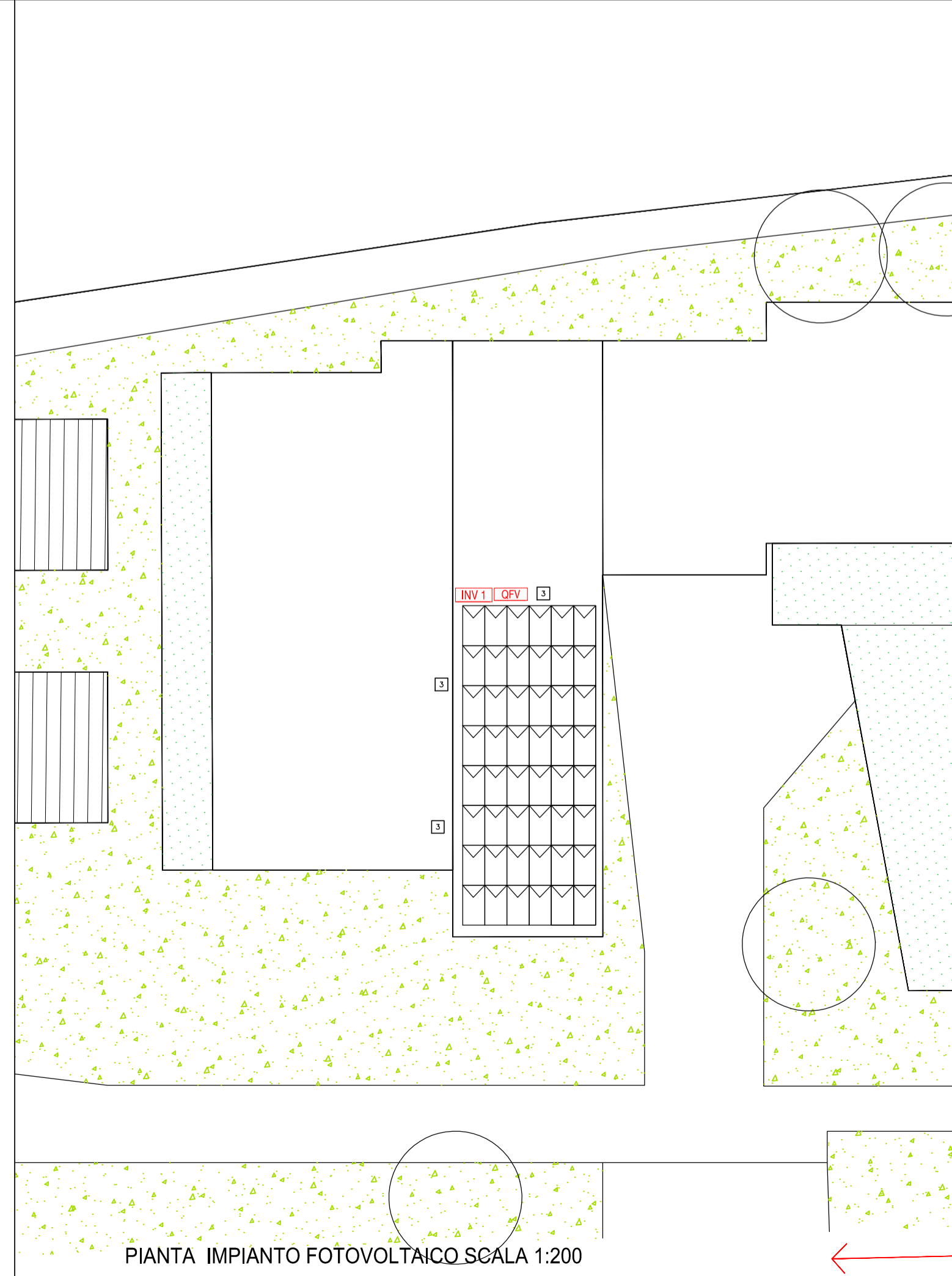
PARTICOLARE LOCALE TECNICO PRIMO PIANO SCALA 1:100

LEGENDA IMPIANTI ESISTENTI

- Quadro elettrico generale esistente
- Quadro elettrico arrivo enel esistente

LEGENDA NUOVI IMPIANTI

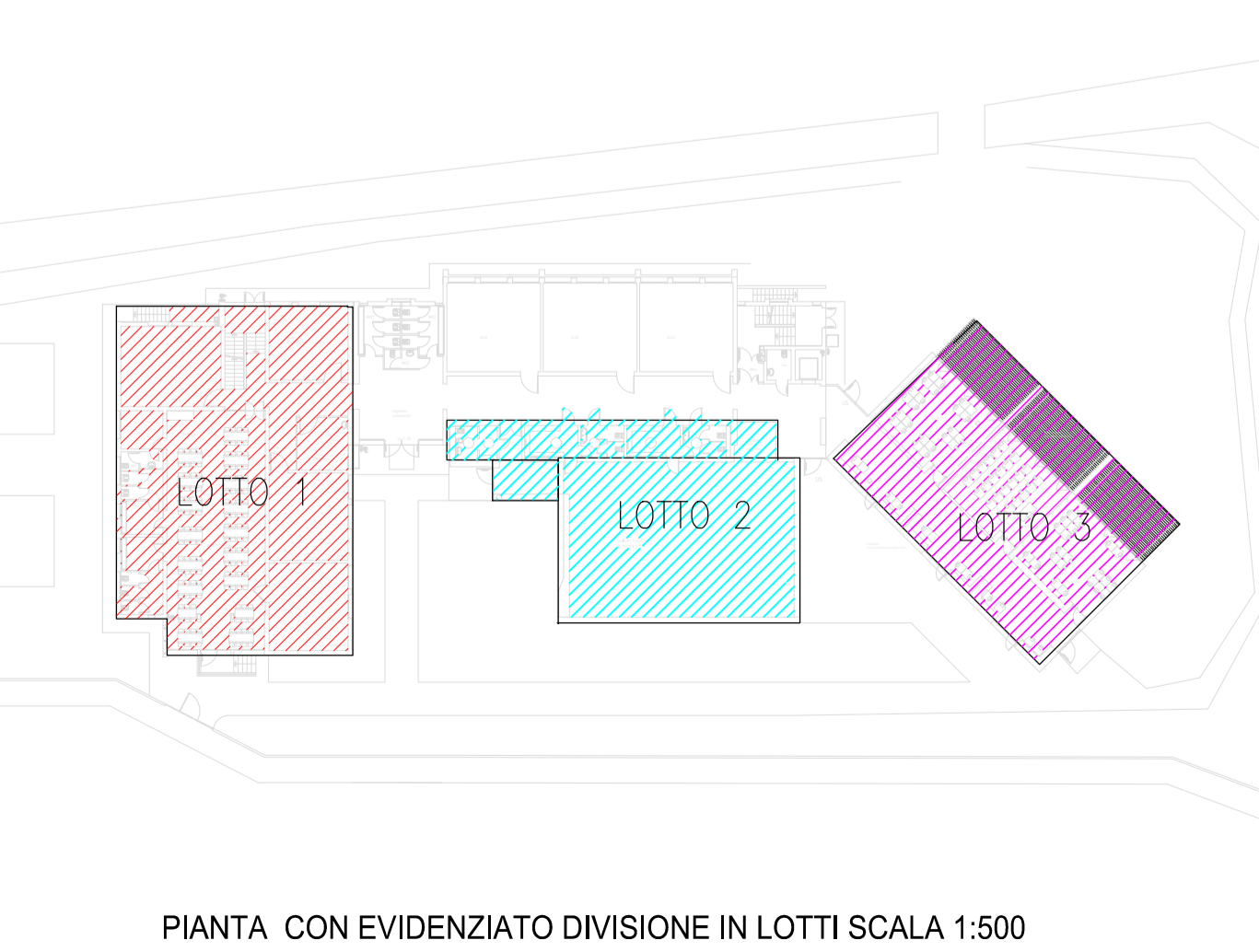
- Quadro elettrico presso contatore
- Quadro elettrico palestra
- Quadro elettrico nuove aule
- Corpo illuminante per luce ordinaria a led 24W tipo 3F filippi cod. 270933 mod.L 561X24W LED 25 221X1256 similare per installazione a controsoffitto 38 cm completo di alimentatore DALI DIMMERABILE cornice e struttura in alluminio
- Corpo illuminante per luce ordinaria a led 12W tipo 3F filippi cod. 270957 mod.L 561X12W LED SP 221X647 o similare per installazione a controsoffitto completa di alimentatore DALI DIMMERABILE cornice e struttura in alluminio
- Pulsante comando rete con spia luminosa collegato a impianto connex tramite dispositivo di interfaccia a 2 canali ABB mod US/U 2.2 o similare
- Sensore di presenza ABB Mod. PM/A 1.8.1.1, collegato a impianto connex tramite dispositivo di interfaccia a 2 canali ABB mod US/U 2.2 o similare
- Corpo illuminante per luce ordinaria a led 24x24W tipo 3FILIPPI LINDA LED 24x24W L1270 cod. 58594 o similare
- Corpo illuminante per luce ordinaria a led 12W tipo 3F filippi cod. 270957 mod.L 561X12W LED SP 221X647 o similare per installazione a controsoffitto completa di alimentatore DALI DIMMERABILE cornice e struttura in alluminio
- Interruttore di movimento a raggi IR
- Corpo illuminante per luce ordinaria a led 65W tipo ZUMTOBEL CRAFT S LED7500-840 PM WB LDO WH 270933 o similare per installazione a plafone completo di alimentatore DALI DIMMERABILE
- Corpo illuminante per luce ordinaria a led 12W-IP40 tipo 3FILIPPI Petra OP300 12W o similare
- Pulsante manuale allarme incendio
- Sirena da interno impianto allarme incendio
- Modulo fotovoltaico Q-CELL Q-PRO BFR-04.1 250 o similare
- Inverter fotovoltaico SMA 12000 TL o similare
- Quadro impianto fotovoltaico lato c.c. e lato C.A.
- Pulsante di sgancio protetto da funzionamento accidentale per impianto fotovoltaico
- Pozzetto in CLS, 40x40x40cm fondo aperto, completo di dispersione in acciaio zincato h=1,5 m
- Corda nuda in rame avente sezione 35mmq
- Collegamento a ferri armatura plastifi nuovo edificio
- Conduttura ascendente



PIANTA IMPIANTO FOTOVOLTAICO SCALA 1:200

NOTE

NUMERO	DESCRIZIONE
1	NUOVE LINEE ALIMENTAZIONE PALESTRA E NUOVE AULE, in FG70M1 POSATE ENTRO TUBAZIONE IN PVC CON PERCORSO NEL VUOTO SANITARIO DELL'EDIFICIO PREVIA VERIFICA DELLA FATTIBILITA'
2	VERRANNO ESEGUITI DEI LAVORI DI ADEGUAMENTO ANTISISMICO, L'APPALTATORE AVRA' L'ONERE DI INTERVENIRE PRIMA E DOPO L'ESECUZIONE DEI LAVORI PER METTERE IN SICUREZZA E RIPRISTINARE GLI IMPIANTI ESISTENTI.
3	I PANNELLI DELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO AVRANNO CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO PARI A I E SARANNO INSTALLATI INCASSATI NELLA COPERTURA PREVIO L'INSTALLAZIONE DI UNA LAMIERA GRECCATA IN ACCIAIO INOX O ALLUMINIO DI DIMENSIONI ADEGUATE A CONTENERE I PANNELLI. LA LAMIERA SARÀ INSTALLATA FINO IN GRONDA PER GARANTIRE UNA PERFETTA TENUTA ALL'ACQUA.
4	E' PREVISTO L'AMPLIAMENTO DELL'IMPIANTO ALLARME ESISTENTE PREVIA VERIFICA FUNZIONALITA' E RISPONDENZA ALLE NORME DELLO STESSO
5	L'IMPIANTO DI TERRA SARÀ COLLEGATO ALL'IMPIANTO DI TERRA ESISTENTE. L'APPALTATORE AVRA' L'ONERE DI PROVVEDERE AL RIPRISTINO DELLO STESSO OVE INTERRUPTO DAI LAVORI E AL COLLEGAMENTO TRA L'IMPIANTO DI TERRA ESISTENTE E L'AMPLIAMENTO CON RELATIVE PROVE DI CONTINUITA'
6	I QUADRI DI ALIMENTAZIONE DELLA PALESTRA E DELLE AULE SARANNO POSIZIONATI NEL LOCALE TECNICO RICAVATO AL PRIMO PIANO SULLA VERTICALE DEI NUOVI BAGNI VEDI PARTICOLARE



PIANTA CON EVIDENZIATO DIVISIONE IN LOTTI SCALA 1:500

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA
COMUNE di SAN QUIRINO

Committente	COMUNE di SAN QUIRINO Via Molino di Sotto, 41 33080 SAN QUIRINO
Opera	SCUOLA ELEMENTARE " UGO FOSCOLO" ADEGUAMENTO E AMPLIAMENTO SCUOLA PRIMARIA
Categoria	PROGETTO PRELIMINARE
ATP Capogruppo Progett. Strutturale Coord. Progettazione	Ing. Angelo Salamon
mandanti:	Arch. Claudio Costalonga
Progett. Architettonica Coord. Sicurezza	Arch. Brenno Sonego
Progett. Architettonica	Dott. Per. Ind. Silvio De Blasio, DE BLASIO Associati
Progett. Imp. Elettrici e Meccanici	
TITOLO TAVOLA	Impianto elettrico Pianta Fm, illuminazione e impianto di terra
Data	16 Marzo 2017
Progetto approvato 2017