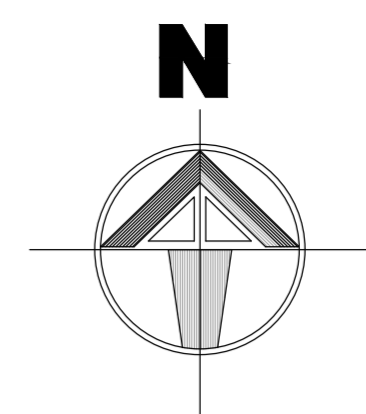
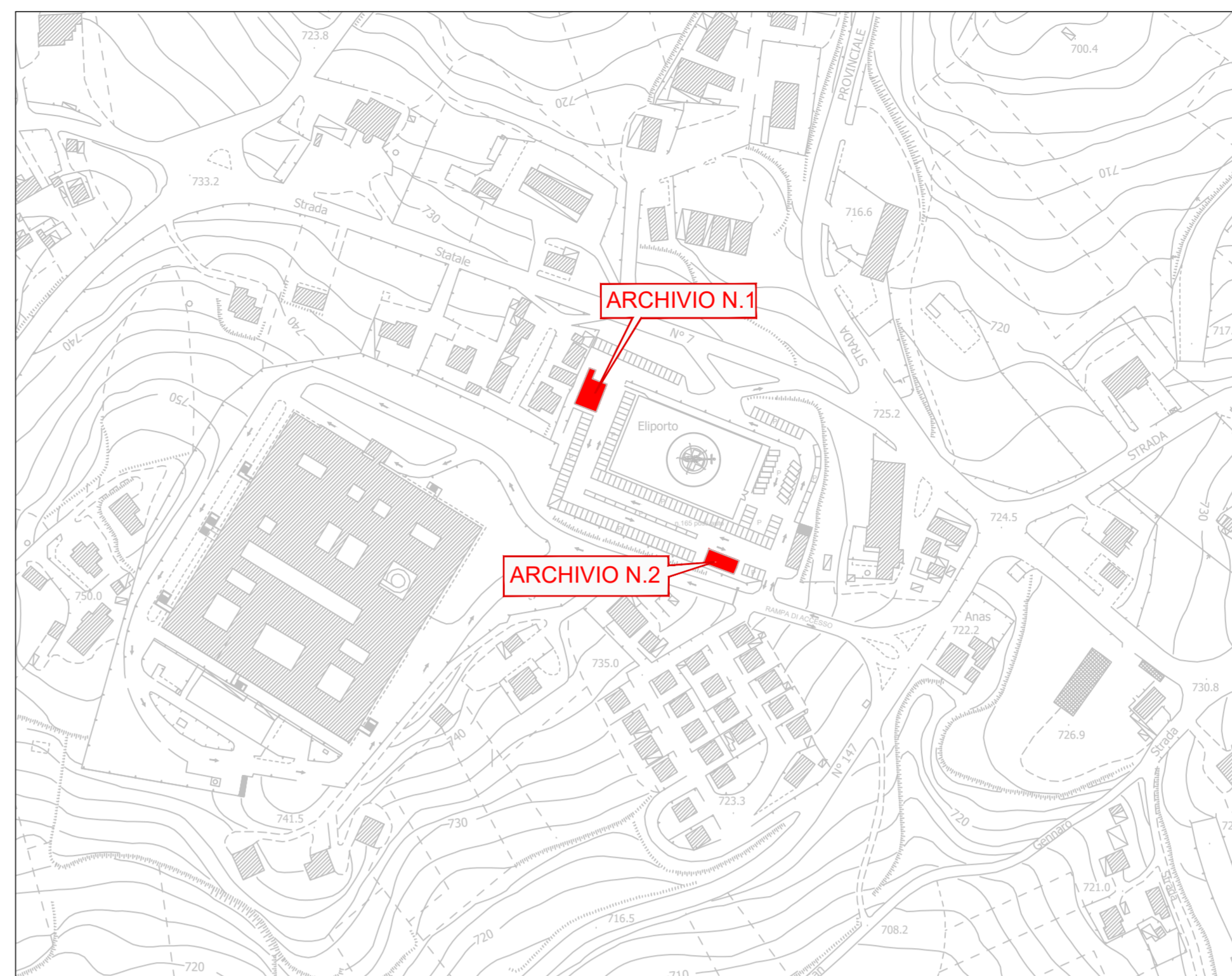




## KEY-PLAN



NOTE

	Dimensioni nuove pareti - trancantoni - pavimentazioni
	Dimensioni lastre di calcio fibrosilicato
	Dimensioni pareti / tramezzature demolite

LEGENDA RIMOZIONI / DEMOLIZIONI

R1	Rimozione di infisso esistente
R2	Taglio di tramezzatura
R3	Demolizione di tramezzatura
R4	Taglio di muratura
R5	Rimozione di parete in legno e relativo infisso
R6	Rimozione di zoccolini o battiscopa
R7	Rimozione parete in pannelli e relativo infisso
R8	Rimozione di vetrata
R9	Demolizione di parete in muratura

## LEGENDA

 PORTA REI ESISTENTE

## LEGENDA INTERVENTI

M	(M1)	Realizzazione di tramezzatura in blocchi di calcestruzzo aerato autoclavato, tipo "Siporex", con spessore pari a 80 mm e resistenza al fuoco pari almeno a REI 120	(O1)	Taglio nei pannelli perimetrali prefabbricati e coibitatura con profilato in acciaio (esclusione di perforazioni per installazione di tassello di ancoraggio e successiva iniezione di resina epossidica) [vedi dettagli costruttivi]
	(M2)	Realizzazione di tramezzatura in blocchi di calcestruzzo aerato autoclavato, tipo "Siporex", con spessore pari a 80 mm e resistenza al fuoco pari almeno a REI 90	(O2)	Installazione giunto strutturale tipo "K3DG400 della TECNOKGIUNTI" [Vedi dettagli costruttivi]
	(M3)	Realizzazione di tramezzatura in blocchi di calcestruzzo aerato autoclavato, tipo "Siporex", con spessore pari a 240 mm e resistenza al fuoco pari almeno a REI 120	(O3)	Installazione passerella in carpenteria metallica [Vedi dettagli costruttivi]
	(M4)	Realizzazione di intonaco, rasatura, installazione zoccoloni a battiscopa e integriatura	(T1)	Installazione estrattore forzato per 6 ricambi aria/ora [Vedi elaborati impiantistici]
	(M5)	Realizzazione di intonaco, rasatura e integriatura	(T2)	Installazione infissi con apertura automatica in caso di segnalazione/rilevamento di incendio [Vedi elaborati impiantistici]
	(M6)	Disinstallazione infisso esistente ed installazione dello stesso con verso di apertura opposto	(T3)	Installazione motore sovrappressione pari almeno a 0,3 mbar per filtro a prova di fumo [Vedi elaborati impiantistici]
	(M7)	Controsfoltito a membrana con doppia lastra di calcio silicato, tipo "Promatec 100X" sp. 12 mm con resistenza al fuoco pari almeno a REI 120	(F1a)	Installazione di finestra REI 120 dim. 70x50 cm
	(M8)	Trancante a protezione degli impianti con tre lastre di calcio silicato tipo "Promatec XG" sp. 12 mm con resistenza al fuoco pari almeno a REI 120 (h=100 cm)	(F1b)	Installazione di finestra REI 120 dim. 120x50 cm
	(M9a)	Rimozione della pavimentazione esistente, realizzazione massetto sp. 15 cm dotato di apposite pendenze per il deflusso delle portate meteoriche e posa in opera di pavimentazione in gomma tipo "Sportflex MM" sp. 8 mm per percorso di fuga su pavimentazione esterna (COLORE ROSSO)	(F1c)	Installazione di finestra REI 120 dim. interne 90x50 cm
	(M9b)	Rimozione della pavimentazione esistente, realizzazione massetto sp. 15 cm dotato di apposite pendenze per il deflusso delle portate meteoriche e posa in opera di pavimentazione in gomma tipo "Sportflex MM" sp. 8 mm per percorso di fuga su pavimentazione esterna (COLORE VERDE)	(F1d)	Installazione di finestra REI 120 dim. interne 120x170 cm
	(M10)	Realizzazione rampa per superare dislivello di 30 cm	(I1)	Installazione di porta da esterni in alluminio dim. interne 150(75+75)x215 cm, dotata di girata per aerazione
	(M11)	Realizzazione rampa per superare dislivello di 15 cm	(I2)	Installazione di porta da esterni in alluminio dim. interne 180(90+90)x215 cm, dotata di maniglione antipanico e doppia vetrata
	(M12)	Realizzazione di tramezzatura in blocchi di calcestruzzo aerato autoclavato, tipo "Siporex", con spessore pari a 200 mm	(P1)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 70x215 cm con dispositivo di autochiusura meccanico [Apertura lato Dx a spingere]
	(M13)	Realizzazione di piastre in calcestruzzo C20/25, armato con rete elettrosaldata Ø8/10	(P2a)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 80x215 cm con dispositivo di autochiusura meccanico [Apertura lato Sx a spingere da esterno]
	(M14)	Realizzazione di muratura con mattoni pieni, sp. 40 cm, per un'altezza pari a 2,2 m	(P2b)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 80x215 cm con dispositivo di autochiusura meccanico [Apertura lato Dx a spingere da esterno]
	(M15)	Installazione grigliato tipo "Orsogrill" con porta di accesso munita di serratura	(P2c)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 80x215 cm con dispositivo di autochiusura meccanico [Apertura lato Sx a spingere da interno]
	(M16)	Installazione pannello di copertura termoisolante, con supporto esterno grecato	(P2d)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 90x215 cm con dispositivo di autochiusura meccanico [Apertura lato Sx a spingere da esterno]
		Fornitura e posa in opera di impianto fisso di estinzione automatico funzionante a gas inerti, costituito da una centralina di allarme, da 8 bombole di IG541 da 80 lt cad., dalla rete di distribuzione, dagli erogatori di gas (6 ugelli Ø 1"), dall'impianto di rilevazione incendi, dalle opere murarie, il tutto realizzato secondo la norma UNI EN 15004 (1-15), NFPA 2001 e VdS. Le bombole saranno dotate di rastrelliera di fissaggio, collettore di smistamento certificato PED con attacchi in acciaio per fissaggio manichette di scarica, raccordi flessibili, valvole di sicurezza, valvole di effluo rapido con solenoide a 24 V o comando pirotecnico, eventuali valvole pneumatiche di smistamento, collegamento elettrico alla centralina di allarme, manometro, comando di apertura manuale. La rete di distribuzione sarà costituita da tubazioni di acciaio API schedula min. 40 con raccorderia in acciaio forgiato ASA 3000 idonei alle pressioni utilizzate e dagli staffaggi e ancoraggi adatti alle sollecitazioni meccaniche in fase di effluo.	(P3a)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 90x215 cm con dispositivo di autochiusura meccanico [Apertura lato Dx a spingere da esterno]
		Fornitura e posa in opera di impianto fisso di estinzione automatico funzionante a gas inerti, costituito da una centralina di allarme, da 6 bombole di IG541 da 80 lt cad., dalla rete di distribuzione, dagli erogatori di gas (6 ugelli Ø 1"), dall'impianto di rilevazione incendi, dalle opere murarie, il tutto realizzato secondo la norma UNI EN 15004 (1-15), NFPA 2001 e VdS. Le bombole saranno dotate di rastrelliera di fissaggio, collettore di smistamento certificato PED con attacchi in acciaio per fissaggio manichette di scarica, raccordi flessibili, valvole di sicurezza, valvole di effluo rapido con solenoide a 24 V o comando pirotecnico, eventuali valvole pneumatiche di smistamento, collegamento elettrico alla centralina di allarme, manometro, comando di apertura manuale. La rete di distribuzione sarà costituita da tubazioni di acciaio API schedula min. 40 con raccorderia in acciaio forgiato ASA 3000 idonei alle pressioni utilizzate e dagli staffaggi e ancoraggi adatti alle sollecitazioni meccaniche in fase di effluo.	(P3b)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 90x215 cm con dispositivo di autochiusura meccanico [Apertura lato Dx a spingere da esterno]
		Fornitura e posa in opera di impianto fisso di estinzione automatico funzionante a gas inerti, costituito da una centralina di allarme, da 6 bombole di IG541 da 80 lt cad., dalla rete di distribuzione, dagli erogatori di gas (6 ugelli Ø 1"), dall'impianto di rilevazione incendi, dalle opere murarie, il tutto realizzato secondo la norma UNI EN 15004 (1-15), NFPA 2001 e VdS. Le bombole saranno dotate di rastrelliera di fissaggio, collettore di smistamento certificato PED con attacchi in acciaio per fissaggio manichette di scarica, raccordi flessibili, valvole di sicurezza, valvole di effluo rapido con solenoide a 24 V o comando pirotecnico, eventuali valvole pneumatiche di smistamento, collegamento elettrico alla centralina di allarme, manometro, comando di apertura manuale. La rete di distribuzione sarà costituita da tubazioni di acciaio API schedula min. 40 con raccorderia in acciaio forgiato ASA 3000 idonei alle pressioni utilizzate e dagli staffaggi e ancoraggi adatti alle sollecitazioni meccaniche in fase di effluo.	(P3c)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 90x215 cm con dispositivo di autochiusura meccanico [Apertura lato Sx a spingere da interno]
		Fornitura e posa in opera di impianto fisso di estinzione automatico funzionante a gas inerti, costituito da una centralina di allarme, da 6 bombole di IG541 da 80 lt cad., dalla rete di distribuzione, dagli erogatori di gas (6 ugelli Ø 1"), dall'impianto di rilevazione incendi, dalle opere murarie, il tutto realizzato secondo la norma UNI EN 15004 (1-15), NFPA 2001 e VdS. Le bombole saranno dotate di rastrelliera di fissaggio, collettore di smistamento certificato PED con attacchi in acciaio per fissaggio manichette di scarica, raccordi flessibili, valvole di sicurezza, valvole di effluo rapido con solenoide a 24 V o comando pirotecnico, eventuali valvole pneumatiche di smistamento, collegamento elettrico alla centralina di allarme, manometro, comando di apertura manuale. La rete di distribuzione sarà costituita da tubazioni di acciaio API schedula min. 40 con raccorderia in acciaio forgiato ASA 3000 idonei alle pressioni utilizzate e dagli staffaggi e ancoraggi adatti alle sollecitazioni meccaniche in fase di effluo.	(P3d)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 90x215 cm con dispositivo di autochiusura meccanico [Apertura lato Sx a spingere da interno]
	(M17)	Realizzazione di tramezzatura in blocchi di calcestruzzo aerato autoclavato, tipo "Siporex", con spessore pari a 80 mm e resistenza al fuoco pari almeno a REI 120	(P4a)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 120(90+30) x215 cm con dispositivo di autochiusura meccanico [Apertura lato Sx a spingere]
	(M18)	Realizzazione di tramezzatura in blocchi di calcestruzzo aerato autoclavato, tipo "Siporex", con spessore pari a 80 mm e resistenza al fuoco pari almeno a REI 90	(P4b)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 120(90+30) x215 cm con dispositivo di autochiusura meccanico [Apertura lato Dx a spingere]
		Realizzazione di tramezzatura in blocchi di calcestruzzo aerato autoclavato, tipo "Siporex", con spessore pari a 240 mm e resistenza al fuoco pari almeno a REI 120	(P4c)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 120(90+30) x215 cm con maniglione antipanico e dispositivo di autochiusura meccanico [Apertura lato Dx a spingere]
		Realizzazione di intonaco, rasatura, installazione zoccoloni a battiscopa e integriatura	(P4d)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 120(90+30) x215 cm con maniglione antipanico e dispositivo di autochiusura meccanico [Apertura lato Sx a spingere]
		Disinstallazione infisso esistente ed installazione dello stesso con verso di apertura opposto	(P5a)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 140(70+70) x215 cm con maniglione antipanico, dispositivo di autochiusura meccanico
		Controsfoltito a membrana con doppia lastra di calcio silicato, tipo "Promatec 100X" sp. 12 mm con resistenza al fuoco pari almeno a REI 120	(P5b)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 140(70+70) x215 cm con dispositivo di autochiusura meccanico
		Trancante a protezione degli impianti con tre lastre di calcio silicato tipo "Promatec XG" sp. 12 mm con resistenza al fuoco pari almeno a REI 120 (h=100 cm)	(P5c)	Installazione di porta REI 120 dim. interne 140(100+40)x215 cm con dispositivo di autochiusura meccanico [Ap

--- Installazione di lastra di calcio fibrosilicato con certificazione REI 120

**AZIENDA SANITARIA LOCALE AVELLINO**

Via Degli Imbimbo 10/12 - 83100 Avellino - C.F.: P.IVA 02600160648

**U.O. C. Tecnica Patrimoniale**

**DIREZIONE GENERALE: Dott.ssa Maria MORGANTE**  
**R.U.P. Arch. Marina ABBONDANDOLO**

Lavori di conformità alle norme di prevenzione incendi  
II stralcio c/o il P.O. 'G. Crisculi' di S. Angelo dei Lombardi (AV)  
CIG. 8161889BDD - CUP. H66G19000170003

**PROGETTAZIONE DEFINITIVA/ESECUTIVA**

**PROGETTAZIONE :**

*(Mandataria)* **ARTHEUSHA S.r.l.**  
 Via degli Ippoliti, 10  
 00100 - Roma (Ita)  
 Tel. 06/5810001  
 Fax +39 06 7037758 - Fax +39 06 7037825  
 e-mail: [artheusha@artheusha.it](mailto:artheusha@artheusha.it)  
[www.artheusha.it](http://www.artheusha.it)

*(Mandante)* **A.T.Advanced Technologies S.r.l.**

*Il Tecnico (DOTT. ARETHUSA S.r.l.)*  
 Ing. Giuliano Maria Esposito

**DOTT. ING. ESPORTO GIULIANO MARIA  
 SEZIONE A  
 SETTORE CIVILE E AMBIENTALE  
 REGISTRAZIONE - ORD. INQUADRONAMENTO  
 N° ISCRIZ. 12540**

TITOLO ELABORATO

ARCHITETTURA  
Descrizione degli interventi  
Manufatti esterni

ELABORATO N°: <b>ARE-014-20-PE_ ARC.DI.18.0</b>		FORMATO : <b>A0</b>	SCALA : <b>1:50</b>	DATA : <b>05/08/2020</b>	
N.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
	PRIMA EMISSIONE	05/08/2020	G.E.S.	M.FE.	G.M.E.
1					
2					