



Architecture 2023

for Allplan 2021/2022/2023

Download - Installazione - QuickStart

Sommario

Note Generali	2
Registrazione al portale APP-Easy	3
Procedura di acquisto di AE_Architecture	6
NOTE IMPORTANTE in preparazione all'Installazione AE_Architecture	11
Installazione AE_Architecture	13
Modello Prototipo - Template	16
Opzioni Generali	17
Mostra a Video	19
Layer	20
Assistenti	21
Stili Area	22
Spessori Penna	24
Aspetti personalizzati	25
Informazioni condivisione Progetto contenente Smart Parts AE	26
Informazioni Tecniche e videotutorial APP-Easy Architecture	27

Note Generali

I contenuti del presente documento potrebbero essere soggetti a variazioni.

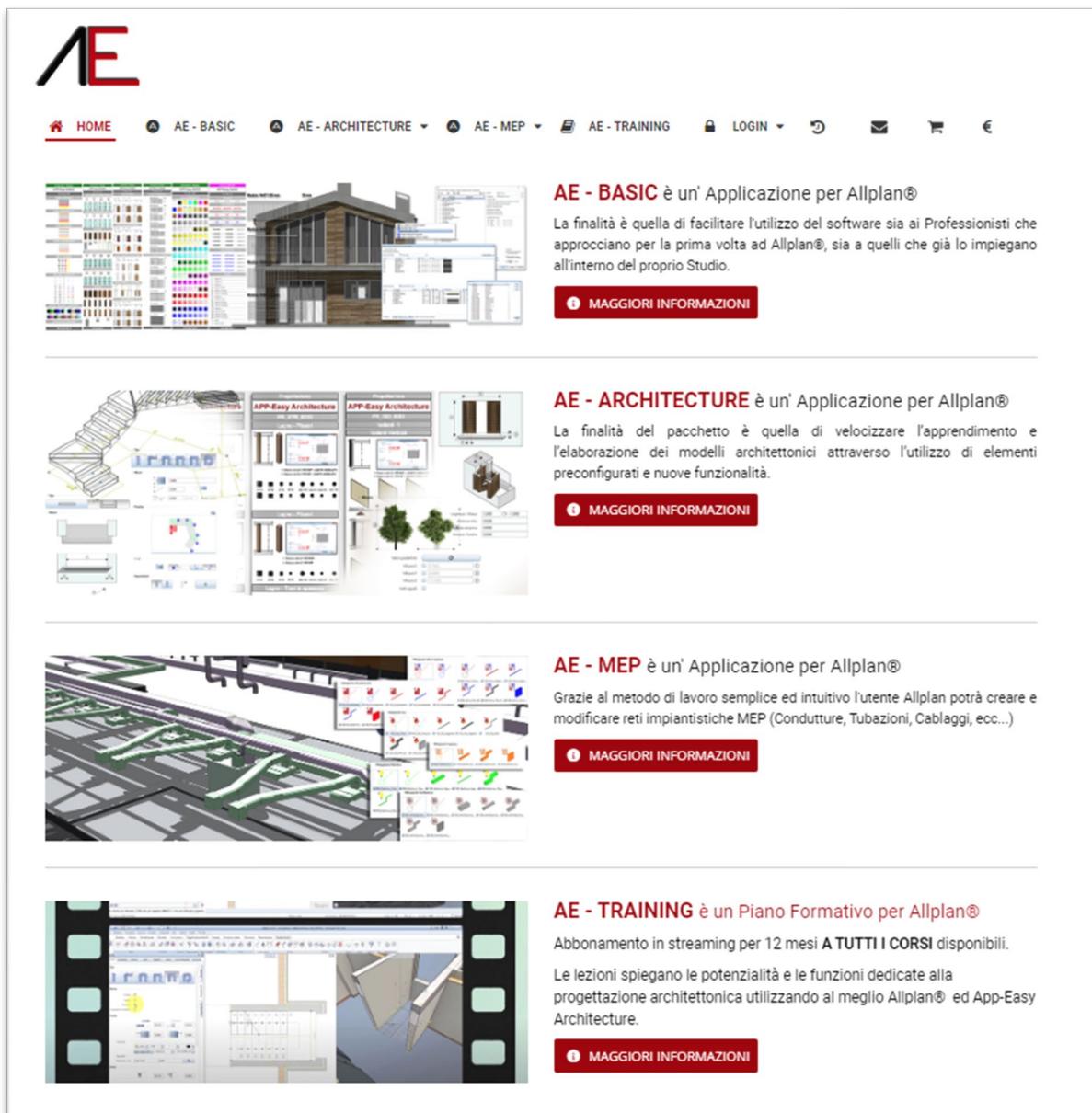
Si declina ogni responsabilità sull'accuratezza delle informazioni e dei risultati proposti.

La decisione se e come utilizzare le informazioni proposte è responsabilità diretta di chi le utilizza.

In ogni caso si applicano i termini e le condizioni di licenza d'uso dei pacchetti App-Easy.

Registrazione al portale APP-Easy

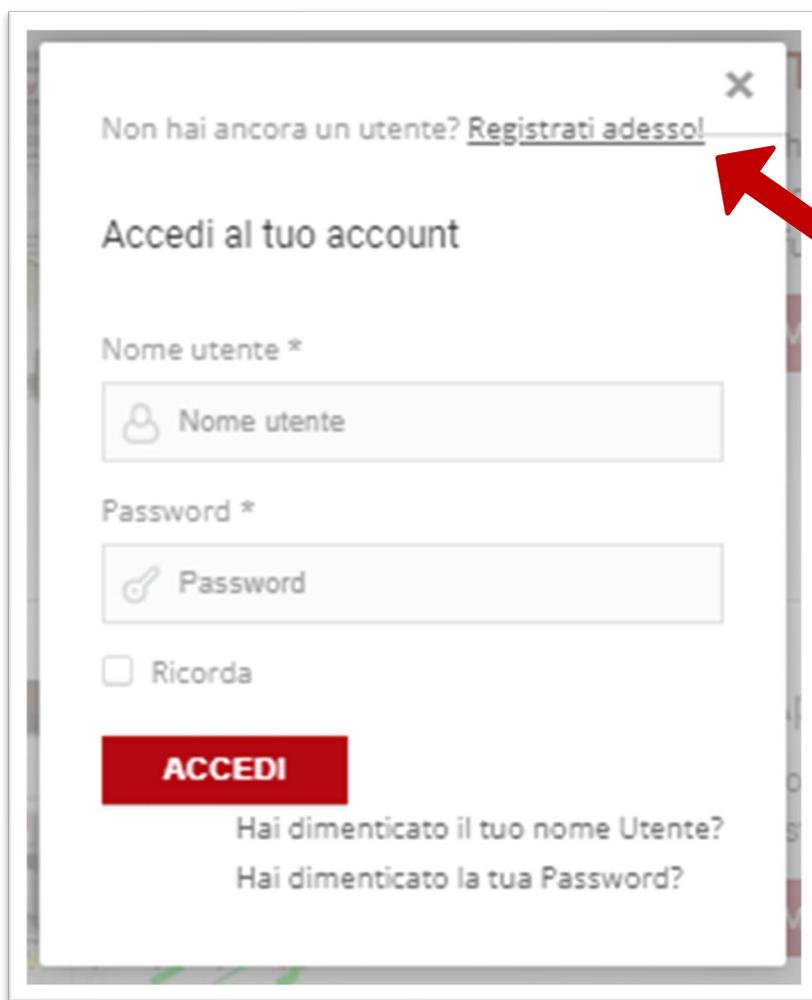
www.app-easy.it



The screenshot shows the homepage of the APP-Easy portal. At the top, there is a navigation menu with the following items: HOME, AE - BASIC, AE - ARCHITECTURE, AE - MEP, AE - TRAINING, LOGIN, and a shopping cart icon. Below the menu, there are four main sections, each featuring a product image and a brief description:

- AE - BASIC** è un' Applicazione per Allplan®
La finalità è quella di facilitare l'utilizzo del software sia ai Professionisti che approcciano per la prima volta ad Allplan®, sia a quelli che già lo impiegano all'interno del proprio Studio.
[MAGGIORI INFORMAZIONI](#)
- AE - ARCHITECTURE** è un' Applicazione per Allplan®
La finalità del pacchetto è quella di velocizzare l'apprendimento e l'elaborazione dei modelli architettonici attraverso l'utilizzo di elementi preconfigurati e nuove funzionalità.
[MAGGIORI INFORMAZIONI](#)
- AE - MEP** è un' Applicazione per Allplan®
Grazie al metodo di lavoro semplice ed intuitivo l'utente Allplan potrà creare e modificare reti impiantistiche MEP (Condutture, Tubazioni, Cablaggi, ecc...)
[MAGGIORI INFORMAZIONI](#)
- AE - TRAINING** è un Piano Formativo per Allplan®
Abbonamento in streaming per 12 mesi **A TUTTI I CORSI** disponibili.
Le lezioni spiegano le potenzialità e le funzioni dedicate alla progettazione architettonica utilizzando al meglio Allplan® ed App-Easy Architecture.
[MAGGIORI INFORMAZIONI](#)

Attivare il menu *LOGIN*

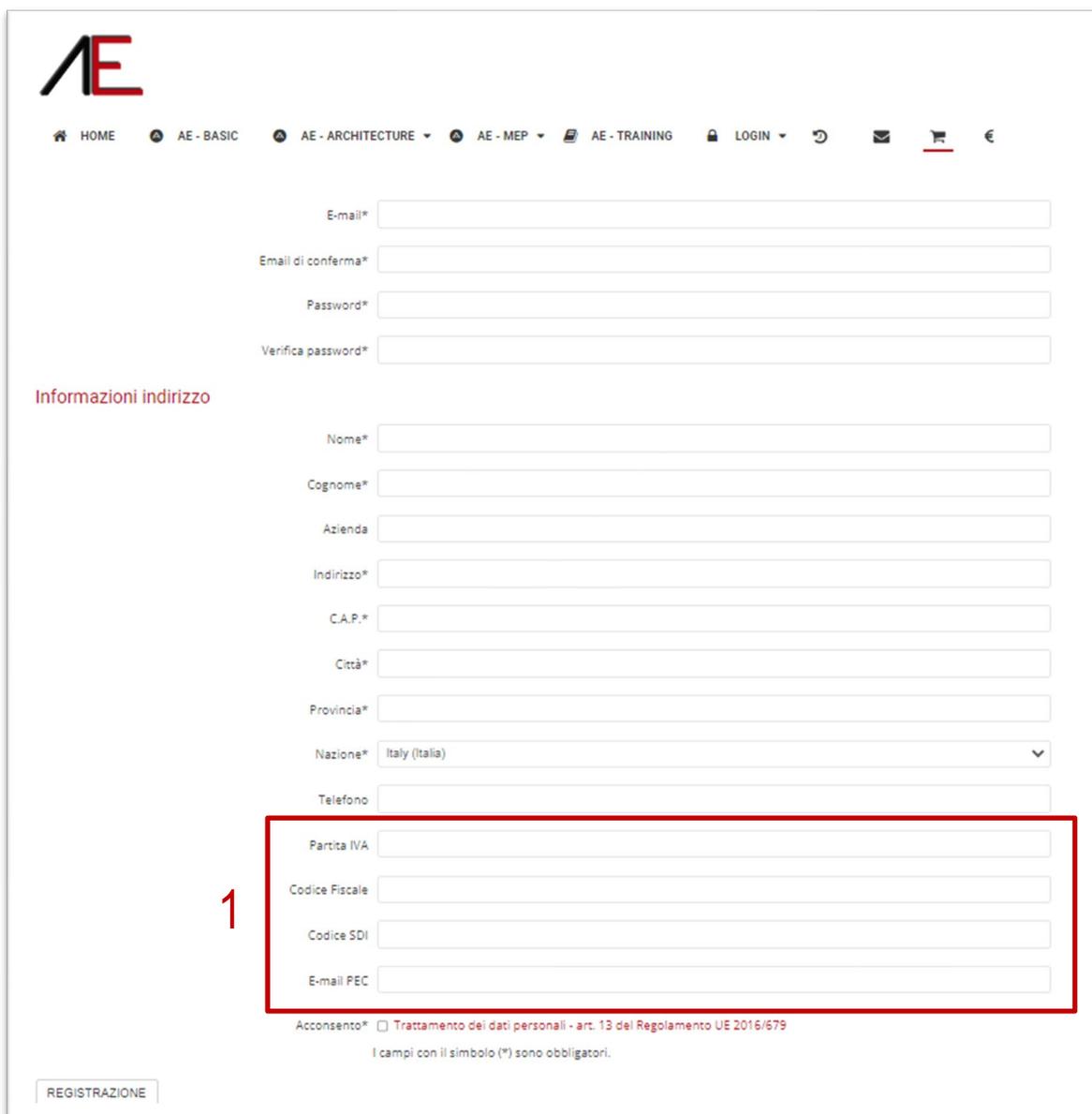


Se **NON** è ancora registrato Cliccare su *Registrati adesso*.

Viene visualizzata la seguente maschera.

Compilare i campi riservati alla registrazione.

Quelli contrassegnati dall' * sono obbligatori.





[HOME](#)
[AE - BASIC](#)
[AE - ARCHITECTURE](#)
[AE - MEP](#)
[AE - TRAINING](#)
[LOGIN](#)

E-mail*
 Email di conferma*
 Password*
 Verifica password*

Informazioni indirizzo

Nome*
 Cognome*
 Azienda
 Indirizzo*
 C.A.P.*
 Città*
 Provincia*
 Nazione*
 Telefono

1

Accenso* Trattamento dei dati personali - art. 13 del Regolamento UE 2016/679
 I campi con il simbolo (*) sono obbligatori.

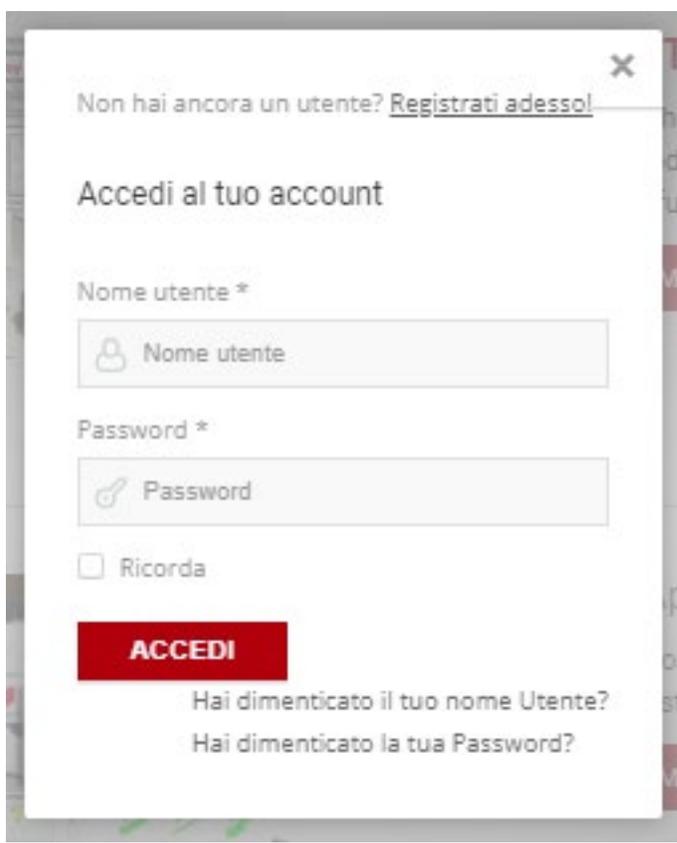
Successivamente cliccare su *REGISTRAZIONE*.

1 - Se state acquistando un pacchetto saranno indispensabili anche i dati fiscali per l'emissione della fattura.

Procedura di acquisto di AE_Architecture

Sito di riferimento: www.app-easy.it

Per procedere all'acquisto di AE Architecture bisogna aver effettuato l'accesso al sito.



Non hai ancora un utente? [Registrati adesso!](#)

Accedi al tuo account

Nome utente *

Password *

Ricorda

ACCEDI

[Hai dimenticato il tuo nome Utente?](#)
[Hai dimenticato la tua Password?](#)

Digitare Nome Utente e Password e cliccare su *Accedi*.

Cliccare sull'icona in alto a destra €



[HOME](#) | [AE - BASIC](#) | [AE - ARCHITECTURE](#) | [AE - MEP](#) | [AE - TRAINING](#) | [LOGIN](#)

Messaggio
 Il carrello è vuoto

AE - BASIC	AE - ARCHITECTURE	AE - MEP	AE - TRAINING
<p>€ 200,00 € 150,00</p> <p>NUOVA LICENZA</p> <p>PREZZO IVA ESCLUSA</p> <p>ACQUISTA ORA</p>	<p>€ 890,00 € 590,00</p> <p>NUOVA LICENZA</p> <p>PREZZO IVA ESCLUSA</p> <p>ACQUISTA ORA</p>	<p>€ 890,00 € 590,00</p> <p>NUOVA LICENZA</p> <p>PREZZO IVA ESCLUSA</p> <p>ACQUISTA ORA</p>	<p>€ 189,00</p> <p>NUOVA LICENZA</p> <p>PREZZO IVA ESCLUSA</p> <p>ACQUISTA ORA</p>
<p>CONTENUTI AE - BASIC</p> <p>1</p> <p>GRATUITO per IL CLIENTE ALLPLAN Italia con contratto SERVICEPLUS.</p>	<p>CONTENUTI AE - ARCHITECTURE</p> <p>1</p> <p>GRATUITO per IL CLIENTE ALLPLAN Italia con contratto SERVICEPLUS.</p>	<p>CONTENUTI AE - MEP</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ABBONAMENTO IN STREAMING PER 12 MESI • ACCESSO A TUTTI I CONTENUTI PER 12 MESI • AGGIORNAMENTI / NUOVI CONTENUTI
<p>LICENZA STUDIO:</p> <p>AE - BASIC r.2023.0</p> <p>Il pacchetto può essere installato su tutte le postazioni Allplan in possesso del Cliente.</p> <p>Sarà fornito il SETUP PER ALLPLAN 2021 / 2022 / 2023 ed il CODICE SERIALE della licenza d'uso.</p>	<p>LICENZA STUDIO:</p> <p>AE - ARCHITECTURE r.2023.0</p> <p>Il pacchetto può essere installato su tutte le postazioni Allplan in possesso del Cliente.</p> <p>Sarà fornito il SETUP PER ALLPLAN 2021 / 2022 / 2023 ed il CODICE SERIALE della licenza d'uso.</p>	<p>LICENZA STUDIO:</p> <p>AE - MEP r.2.1</p> <p>Il pacchetto può essere installato su tutte le postazioni Allplan in possesso del Cliente.</p> <p>Sarà fornito il SETUP PER ALLPLAN 2021 / 2022 / 2023 ed il CODICE SERIALE della licenza d'uso.</p>	<p>LICENZA STUDIO:</p> <p>AE - TRAINING</p> <p>Accesso contemporaneo per i collaboratori interni allo Studio con il medesimo utente.</p> <p>Se l'abbonamento è stato sottoscritto con ALLPLAN Italia srl, <u>12 mesi saranno conteggiati dalla data del contratto.</u></p>
	<p>AE - ARCHITECTURE</p> <p>€ 190,00</p> <p>UPGRADE</p> <p>PREZZO IVA ESCLUSA</p> <p>ACQUISTA ORA</p>	<p>AE - MEP</p> <p>€ 190,00</p> <p>UPGRADE</p> <p>PREZZO IVA ESCLUSA</p> <p>ACQUISTA ORA</p>	<p>AE - TRAINING</p> <p>€ 129,00</p> <p>RINNOVO</p> <p>PREZZO IVA ESCLUSA</p> <p>ACQUISTA ORA</p>

Optare per AE_Architecture_2023



[HOME](#)
[AE - BASIC](#)
[AE - ARCHITECTURE](#)
[AE - MEP](#)
[AE - TRAINING](#)
[LOGIN](#)

Attenzione
 LIMITE RAGGIUNTO.
 Non puoi aggiungere il prodotto: AE - Architecture r.2023 (NUOVA LICENZA)

Indirizzo per la fatturazione

Stefano Savio
 Italy

1

Nome	Prezzo unitario	Quantità prodotto	Prezzo totale
AE - Architecture r.2023 (NUOVA LICENZA)	590,00 €	1	590,00 €
Totale Parziale			590,00 €
I.V.A.			129,80 €
Totale			719,80 €

Bonifico Bancario
 I Dati Bancari per eseguire il Bonifico saranno INVIATI VIA E-MAIL.

PayPal - Carta di credito

ATTENZIONE: Il contratto sarà confermato dopo la verifica dei dati inseriti (entro 48 ore dal pagamento)

Clienti ALLPLAN Italia con contratto SERVICEPLUS
 Utilizzando il **CODICE DI SCONTO** ricevuto da ALLPLAN Italia s.r.l. il costo del pacchetto sarà azzerato.

2

Codice di sconto

INFORMAZIONI CLIENTE ALLPLAN ITALIA S.R.L.

- Cliente ALLPLAN Italia S.r.l.* Cliente CON contratto Serviceplus
 Cliente SENZA contratto Serviceplus
- Versione Allplan* Allplan 2021
 Allplan 2022
 Allplan 2023
- Configurazione Allplan* Basic
 Architecture
 Engineering
 Allplan AEC

3

CONDIZIONI CONTRATTUALI

Per favore accetta i termini e le condizioni d'uso prima di procedere.

Termini e Condizioni d'uso* ACCETTO

4

Dichiaro di aver letto la Informativa ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) n. 679/2016 ("GDPR") e ACCONSENTO AL TRATTAMENTO DEI DATI per le finalità indicate agli articoli "4.a, 4.b, 4.c".
 Il conferimento dei Dati è facoltativo. **MA INDISPENSABILE PER L'ESPLETAMENTO DELLE ATTIVITÀ E DUNQUE IL MANCATO CONFERIMENTO IMPEDIREBBE LA CONCLUSIONE DEL CONTRATTO.**

PRIVACY - Articoli "4.a, 4.b, 4.c".* ACCONSENTO

5

Dichiaro di aver letto la Informativa ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) n. 679/2016 ("GDPR") e ACCONSENTO / NON ACCONSENTO AL TRATTAMENTO DEI DATI per le finalità indicate agli articoli "4.d".
 Il conferimento dei Dati è facoltativo. **MA IN CASO DI PROMOZIONI E/O AGGIORNAMENTI TECNICI DEGLI ADD ON APP-EASY, NON SAREMO IN GRADO DI INFORMARLA.**

PRIVACY - Articolo "4.d".* ACCONSENTO NON ACCONSENTO

Hai scelto di pagare con: **Bonifico Bancario**

6

1- Verificare i dati di fatturazione

Nota bene: per poter emettere regolare fattura elettronica compilare tutti i campi.

2- Definire la modalità di pagamento

- Bonifico Bancario
- PayPal – Carta di Credito
- Clienti Allplan con contratto Serviceplus

Se si ha a disposizione un codice di sconto INSERIRLO nell'apposito campo.

Il codice di sconto inviato da ALLPLAN Italia srl ai Clienti in Serviceplus AZZERA il costo del pacchetto

I codici di sconto posso essere utilizzati UNA sola volta e vengono automaticamente disabilitati.

Clienti ALLPLAN Italia con contratto SERVICEPLUS

Utilizzando il **CODICE DI SCONTO** ricevuto da ALLPLAN Italia s.r.l., il costo del pacchetto sarà azzerato.

Codice di sconto AGGIUNGERE 

Nome	Prezzo unitario	Quantità prodotto	Prezzo totale
AE - Architecture r.2023 (NUOVA LICENZA)	590,00 €	1 	590,00 €
Totale Parziale			590,00 €
Buono			-590,00 €
Totale			0,00 €



3- Informazioni aggiuntive

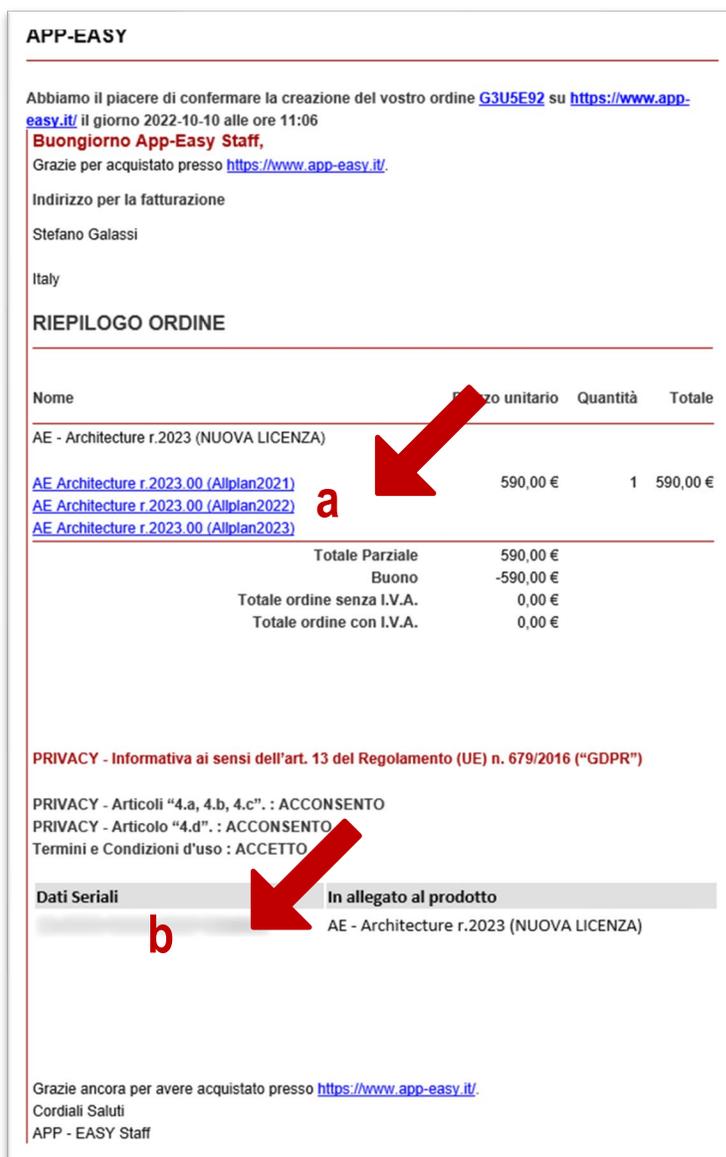
4- Leggere attentamente le condizioni della Policy Privacy in particolare art 4a, 4b, 4c,

5- Leggere attentamente le condizioni della Policy Privacy in particolare art 4d

6- CONFERMA



Riceverà una mail che conferma la creazione dell'Ordine



a- Eseguire il **download** del **setup** desiderato (Allplan 2021 e/o Allplan 2022 e/o Allplan 2023).

b- Annotarsi il **codice seriale** che sarà richiesto in fase di installazione.

NOTE IMPORTANTI in preparazione all'Installazione AE_Architecture

VERSIONI PRECEDENTI del PACCHETTO AE_ARCHITECTURE

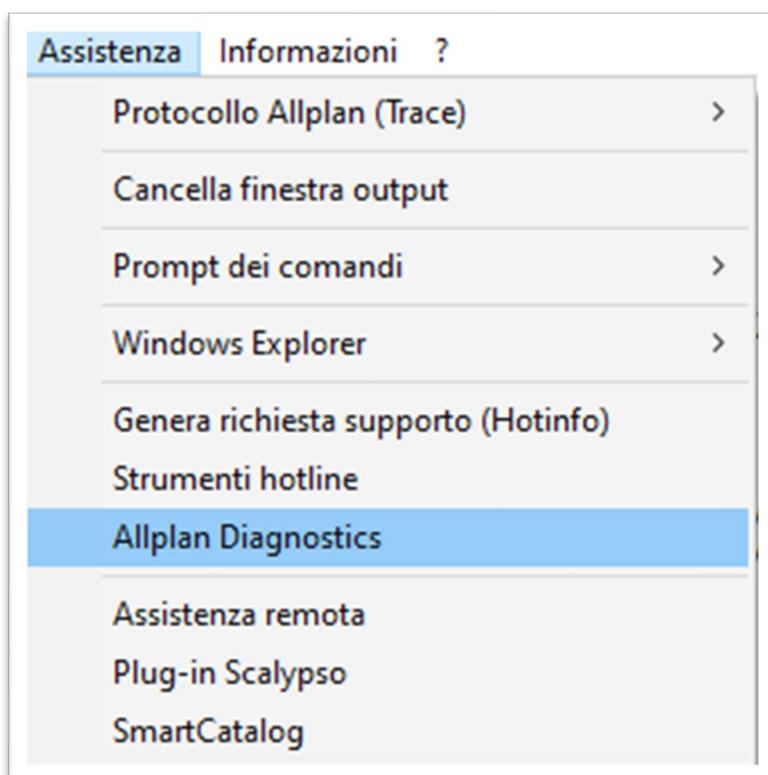
1- Sul PC NON è presente alcuna versione di AE_Architecture: Passare al capitolo Installazione AE_Architecture

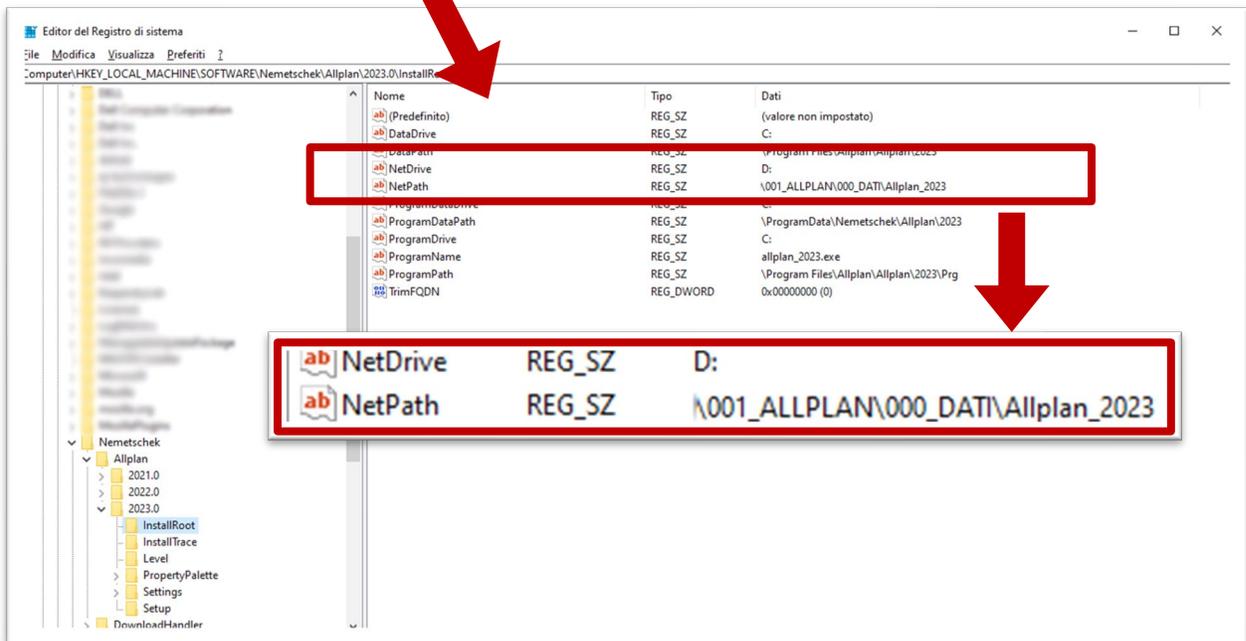
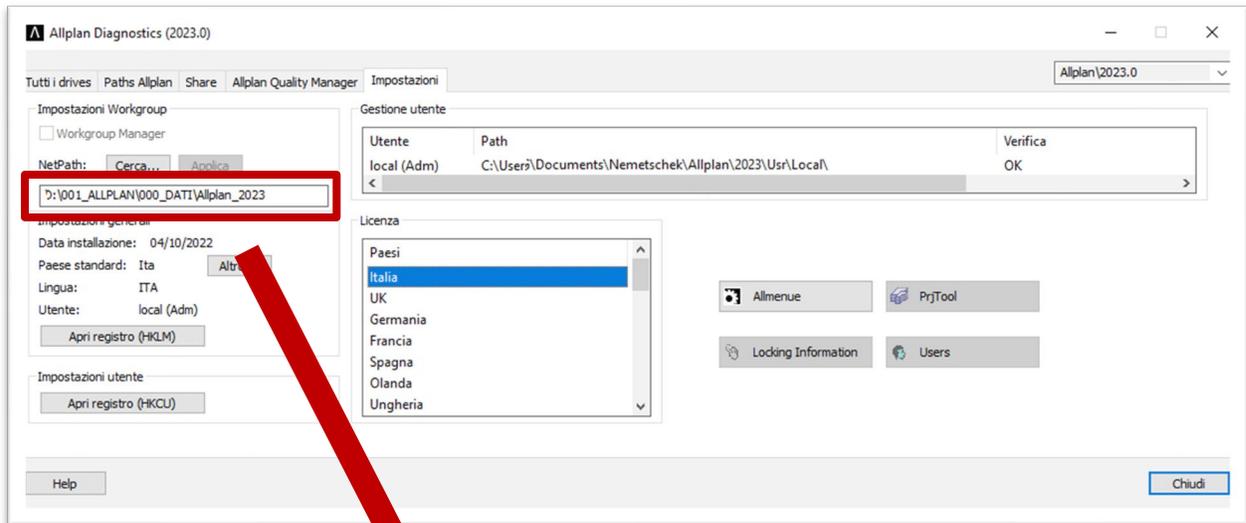
2- Sul PC è presente una versione di AE_Architecture:

- Se si desidera mantenere ENTRAMBE le versioni procedere con la nuova installazione (passare al capitolo Installazione AE_Architecture)
- Se si desidera ELIMINARE le versioni precedenti procedere con la disinstallazione (tramite il disinstaller di windows) delle vecchie versioni PRIMA di installare AE_Architecture_2023.

IN Allplan 2022 ED Allplan 2023

1- Prima di procedere all'installazione di AE_Architecture, SE è stato modificato il percorso dei "Dati" di Allplan tramite *Allplan Diagnostic* impostare i medesimi i percorsi nel Registro del sistema operativo corrispondano

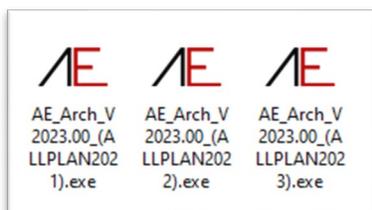




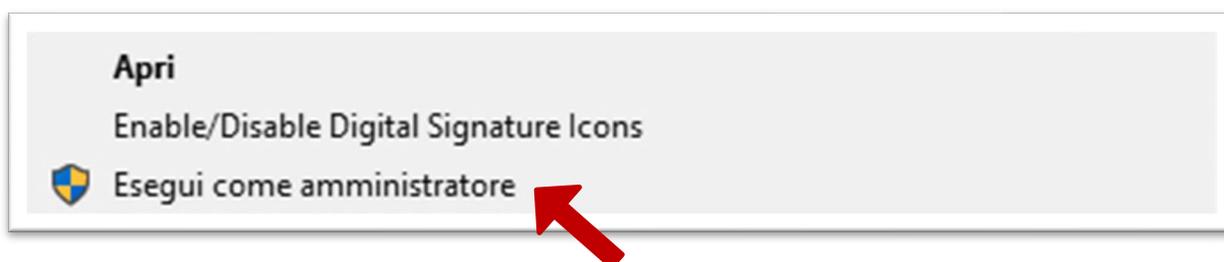
Installazione AE_Architecture

Di seguito la procedura di installazione. Eseguito il download del setup, procedere come segue:

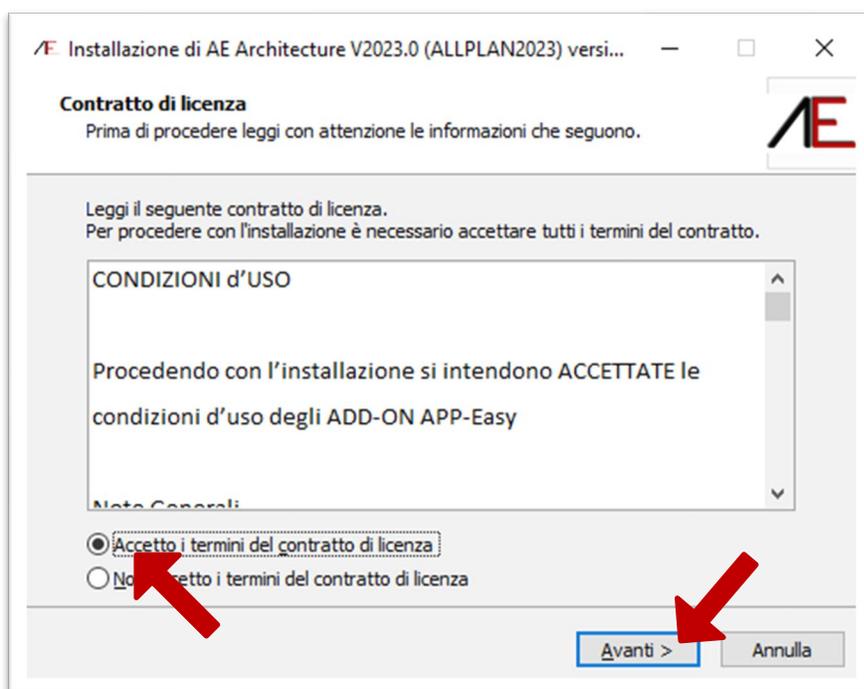
CHIUEDERE l'applicazione ALLPLAN



Tasto DX del mouse sul file di SETUP idoneo alla versione di Allplan installata ed optare per *Esegui come Amministratore*

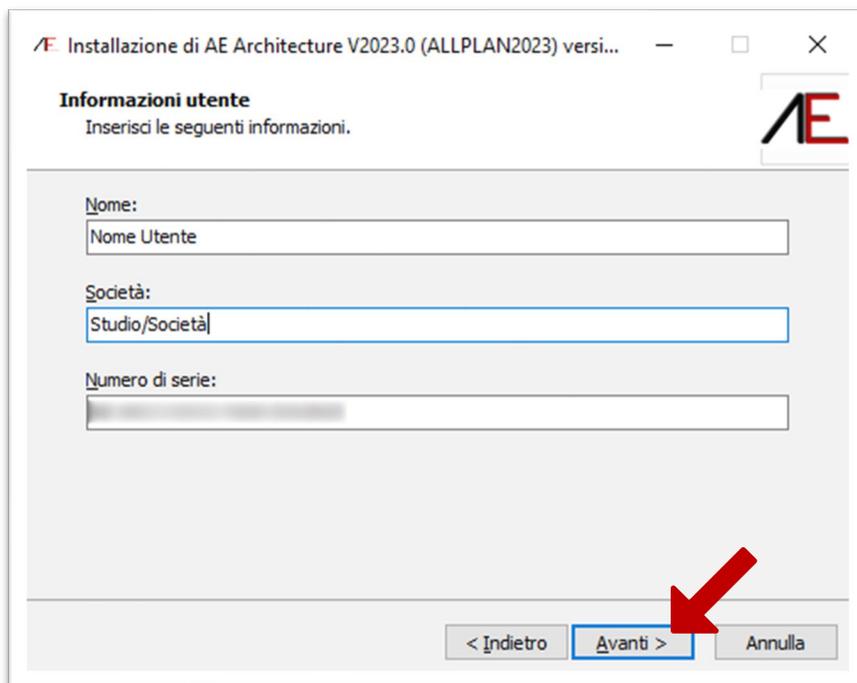


Alla successiva richiesta del Sistema Operativo confermare con **SI**

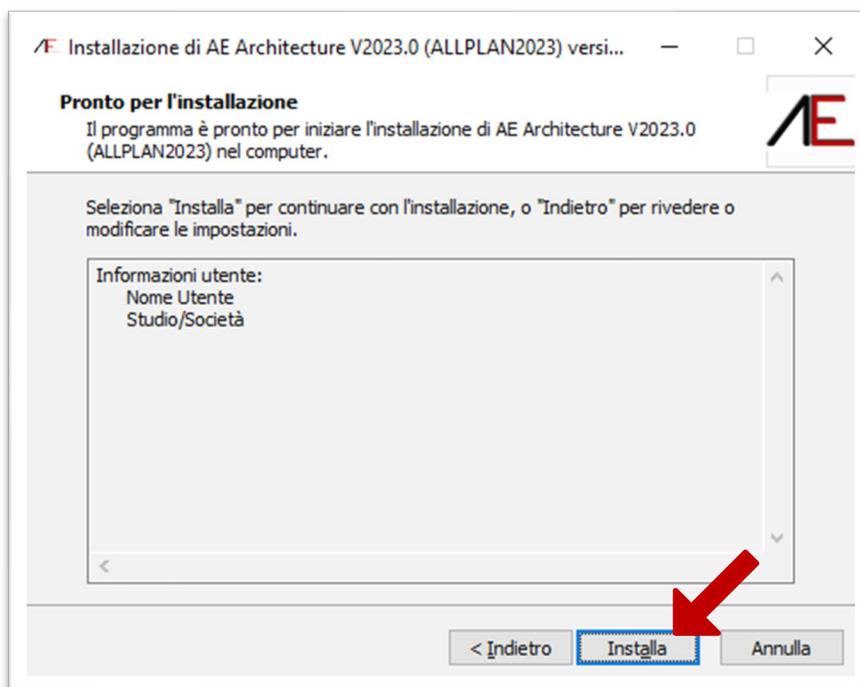


Leggere attentamente le condizioni d'uso: per procedere con l'installazione Accettarle e cliccare su Avanti.

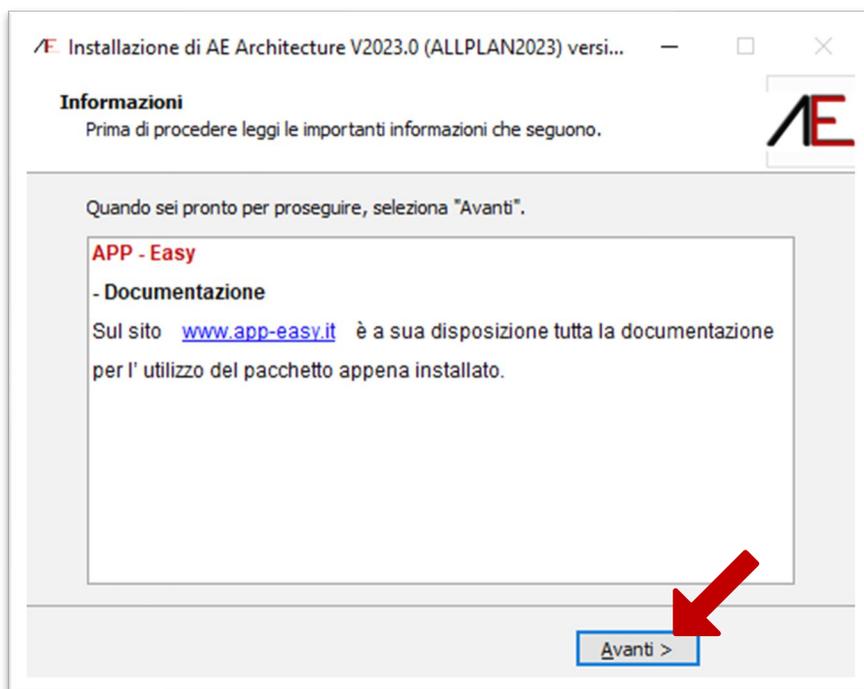
In caso di NON accettazione l'installazione sarà interrotta.



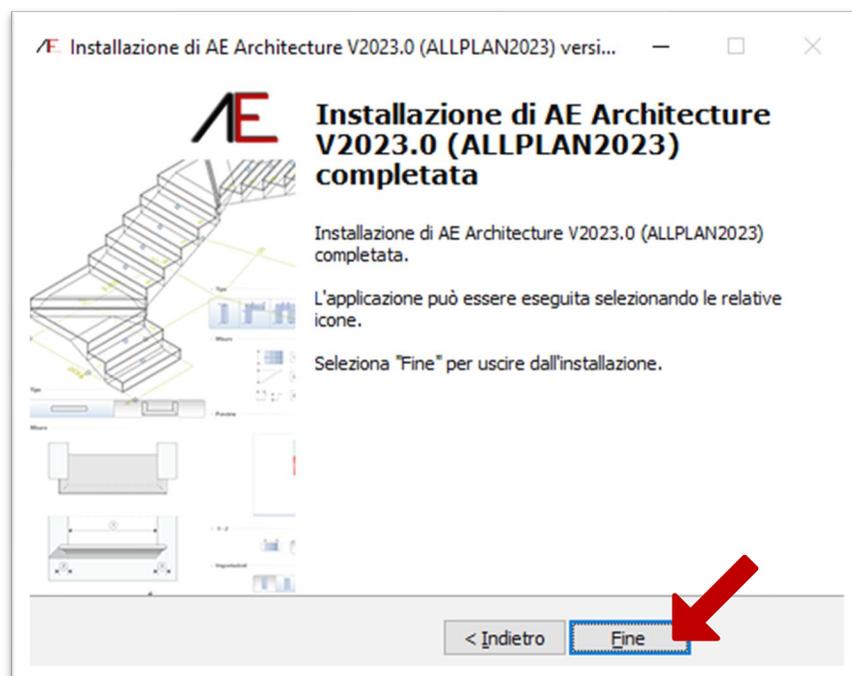
Digitare i dati richiesti e il Numero di serie (riportato sulla mail di conferma d'ordine) e cliccare su Avanti.



cliccare su Installa



cliccare su Avanti

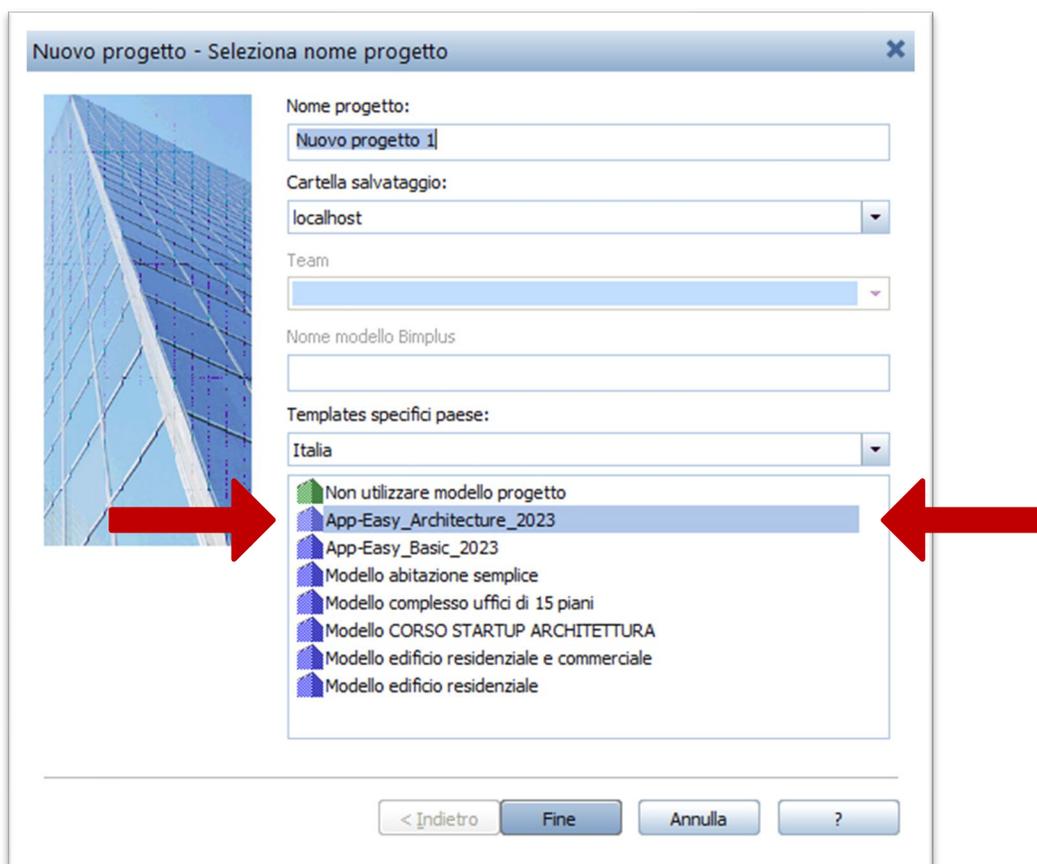


Modello Prototipo - Template

- NUOVO PROGETTO.

In APP-Easy Architecture 2023 sono state personalizzate le configurazioni dei LAYER, delle CAMPITURE (Tratteggi, Retini, Area Pixel e Stili Area), degli ASPETTI, e delle Risorse in generale.

Quando si crea un NUOVO PROGETTO si deve utilizzare il MODELLO/TEMPLATE come da figura seguente: solo in questo modo sarà possibile visualizzare correttamente i contenuti di APP-Easy all'interno di Allplan.



- PROGETTO ESISTENTE: Modifica Attributi.

Se desidera associare gli attributi di APP-Easy Architecture 2023 ad un progetto esistente (con definizione AE 2022 o precedenti o senza alcun modello prototipo) potrà assegnarle attraverso le Proprietà del Progetto (Project Pilot). In questo caso saranno SOVRASCritte le impostazioni/configurazioni in USO.

Le modifiche sono DEFINITIVE, pertanto **consigliamo sempre di fare una copia del progetto prima di associare le risorse di APP-Easy Architecture 2023.**

Vedere documentazione sul sito www.app-easy.it

Opzioni Generali

Per l'utilizzo dei contenuti di APP-Easy Architecture 2023 si consiglia di configurare le OPZIONI di Allplan nella seguente modalità:

Funzione: **OPZIONI**



COMPONENTI e ARCHITETTURA.

The image shows the 'Opzioni' (Options) dialog box in Allplan, specifically the 'Impostazioni generali architettura' (General Architecture Settings) and 'Impostazioni speciali' (Special Settings) sections.

Impostazioni generali architettura (Main Dialog):

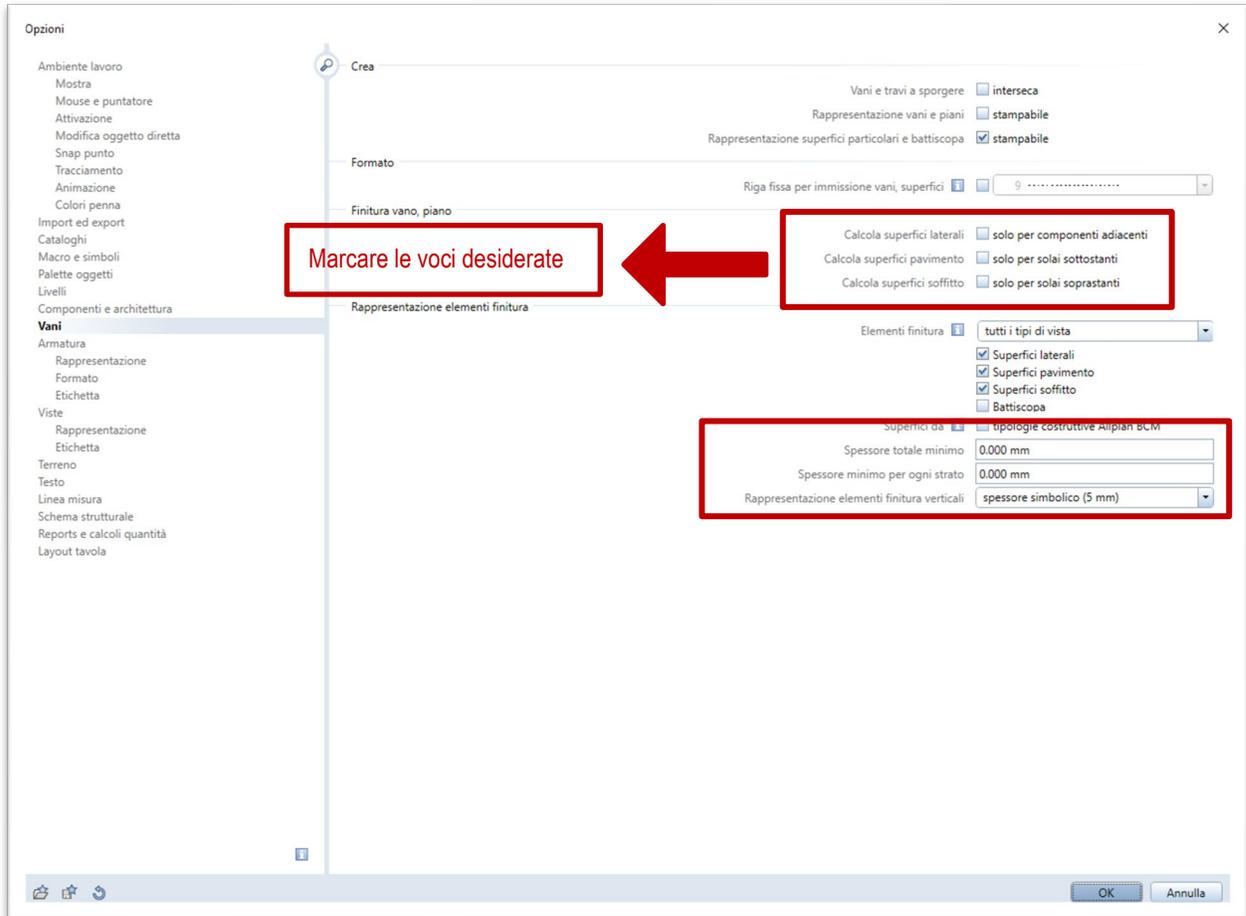
- Interazione elementi:** Taglio componente dinamico (dropdown)
- Interseca elementi architettura:** malgrado riferimenti altezza sotto differenti
- Proprietà da barra strumenti "Formato":** oltre che nel dialogo componente, anche per componenti multistrato
- Penna fissa per campiture elementi architettura:** 0.01 (input field)
- Testi etichetta:** aggiorna automaticamente
- Componenti in 3D:** mostra con tipo riga 1
- Linee intersezione:** mostra
- Penna e colore fissi per linee giunzione, divisione:** 0.10 (input field), 1 (color swatch)
- Mostra linee giunzione, divisione fra:** nomi materiale differenti, campiture differenti
- Linee giunzione, divisione fra stili area:** mostra per campitura uguale, nascosti per campitura uguale
- Mostra assi componente:** 0.10 (input field), 5 (input field), 7 (input field)
- Asse componente:** come costruzione ausiliaria
- Dimensione simbolo delimitazione:** (slider)
- Divisione cerchio:** 36 (input field)
- Ingombro parallelepipedo 3D:** mostra (come costruzione ausiliaria)
- Intersezione trave con parete:** Foro esatto, Rientranza rettangolare
- Angolo 1 e 2 raccordo parete:** 10.00° (input field), 60.00° (input field)
- Parete da elementi:** Divisione cerchio (72), Misura freccia (3.0 mm)
- Apertura porta/finestra nella parete circolare:** Radiale, Parallela
- Simbolo asse apertura ad arco:** stampabile
- Vista pianta architrave, cassonetto avvolgibile:** Mostra solo nel campo dell'apertura (dropdown)

Impostazioni speciali (Sub-dialog):

- Riparazione:** Ripara geometrie componenti difettose in fase di aggiornamento evidenziando le aree interessate
- Layer + componenti architettonici:** Consenti rientranze parete, solaio su layer indipendenti, Consenti aperture finestra, porta su layer indipendenti (Impostazioni progetto, consulta note nell'help <F1>!), Nessuna interazione tra i componenti dei layer nascosti e quelli dei layer visibili
- Quotatura pareti:** Disabilita l'aggiornamento automatico della quotatura associativa delle pareti
- Apertura + ritaglio parete:** Nell'immissione le aperture sono prioritarie rispetto ai ritagli parete
- Etichetta profilo sezione:** Testo nome sezione sempre orizzontale e posato di fronte alla direzione della sezione (come da norma GOST russa, impostazione progetto)
- Immissione codice:** 0.0 (input field), Codice abilitazione comandi programmazione speciali
- Retini nelle pareti:** La direzione, l'altezza e la larghezza del retino nelle pareti rimane inalterata in modo analogo ai tratteggi (impostazioni "ufficio")
da numero retino: 800 (input field) a numero retino: 801 (input field)

A red box highlights the 'Interazione elementi' section in the main dialog. Another red box highlights the 'Speciale' button in the 'Impostazioni speciali' dialog, with a red arrow pointing from it back to the main dialog.

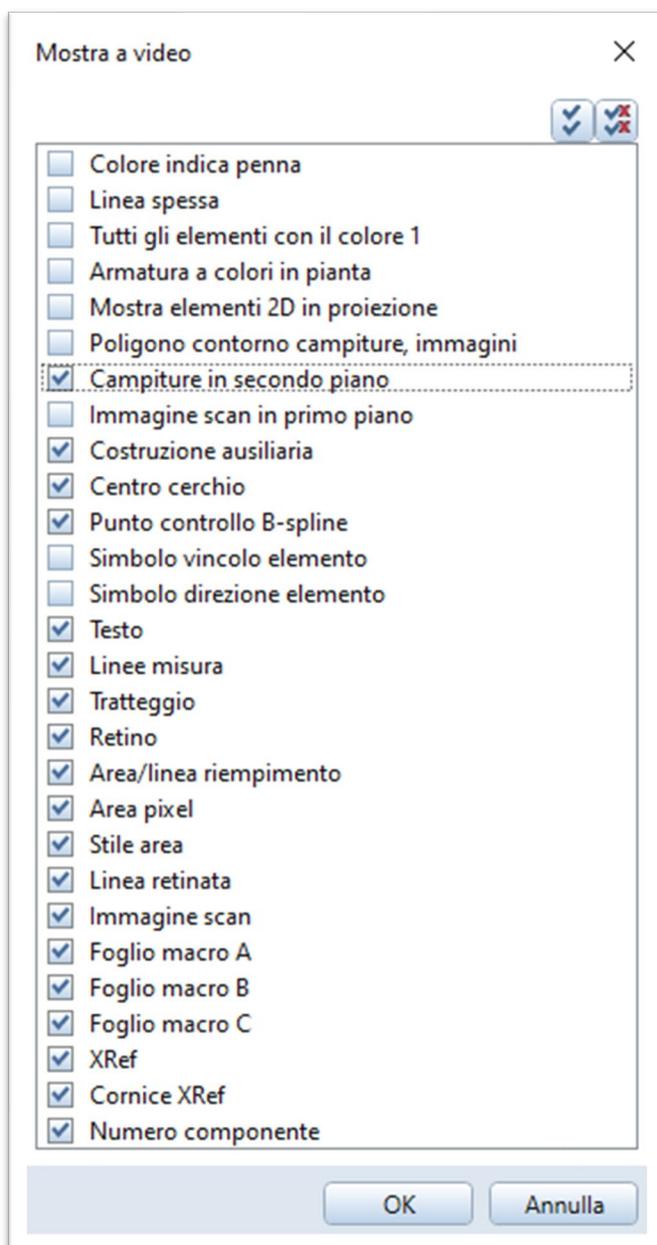
VANI



Mostra a Video

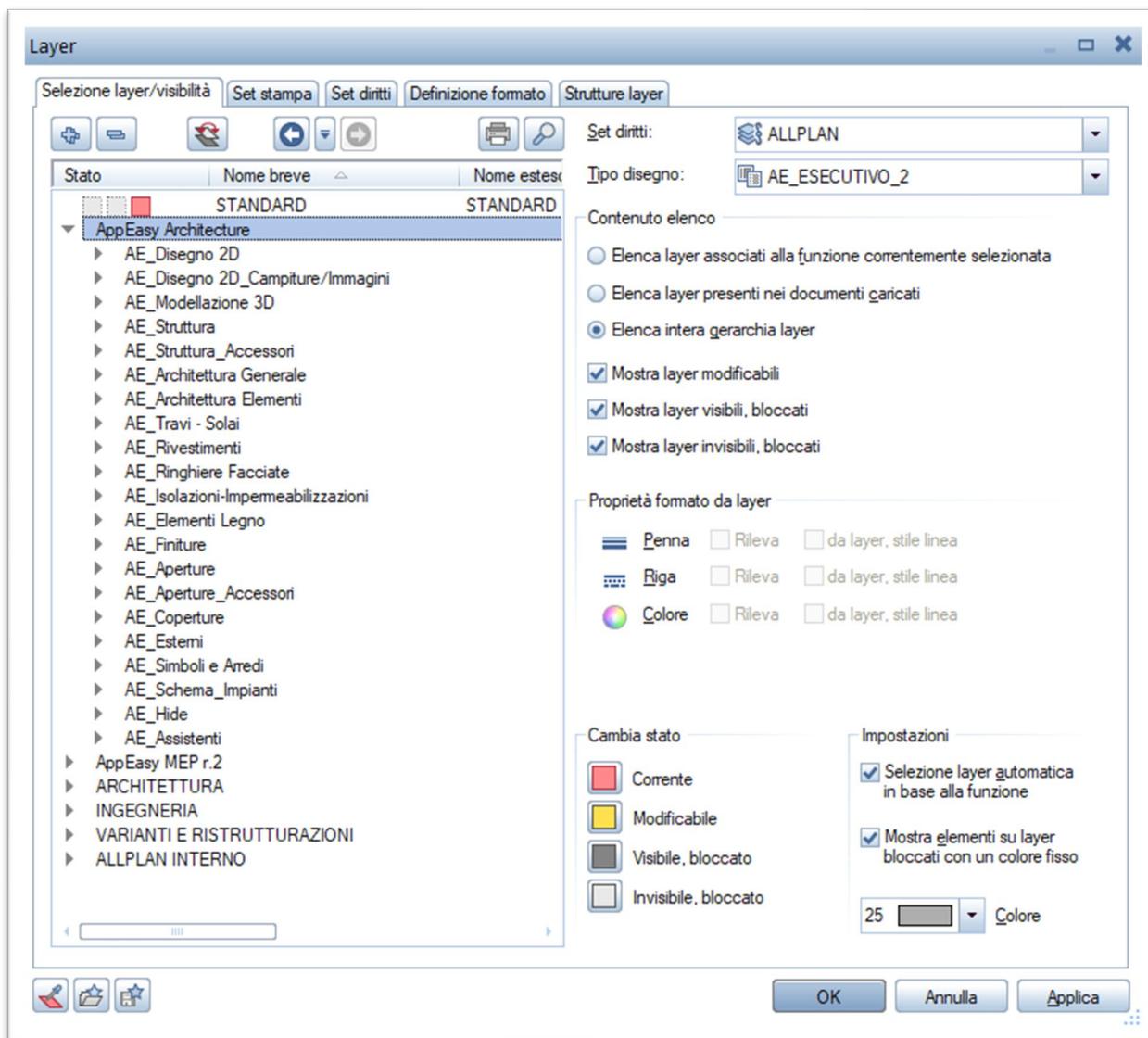
Per l'utilizzo dei contenuti di APP-Easy Architecture 2023 si consiglia di configurare le opzioni di visualizzazione di Allplan nella seguente modalità:

Funzione: **MOSTRA a VIDEO**  .



Layer

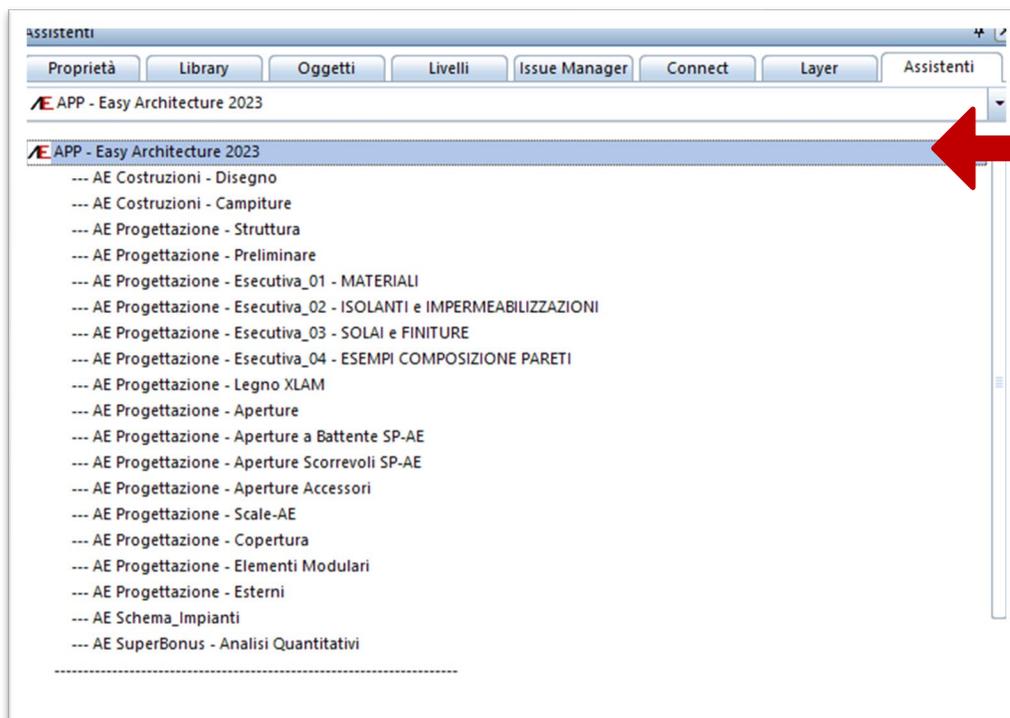
Di seguito la struttura Layer personalizzata in APP-Easy Architecture 2023.



Eventuali modifiche ai LAYER, apportate dall'utente in un PROGETTO con template **APP-Easy Architecture 2023**, influenzeranno esclusivamente il progetto stesso ma non il template.

Assistenti

Gli Assistenti sono delle librerie di “funzioni grafiche” che l’utente può creare e personalizzare in base alle proprie esigenze. I contenuti degli Assistenti di APP-Easy Architecture 2023 sono caratterizzati sia da elementi bidimensionali (linee, testi, quote, campiture) sia elementi tridimensionali (per es. elementi architettonici).



Come funzionano gli ASSISTENTI.

CLIC TASTO DX del mouse su un elemento contenuto nell’ASSISTENTE e optare per **Rileva**,

oppure

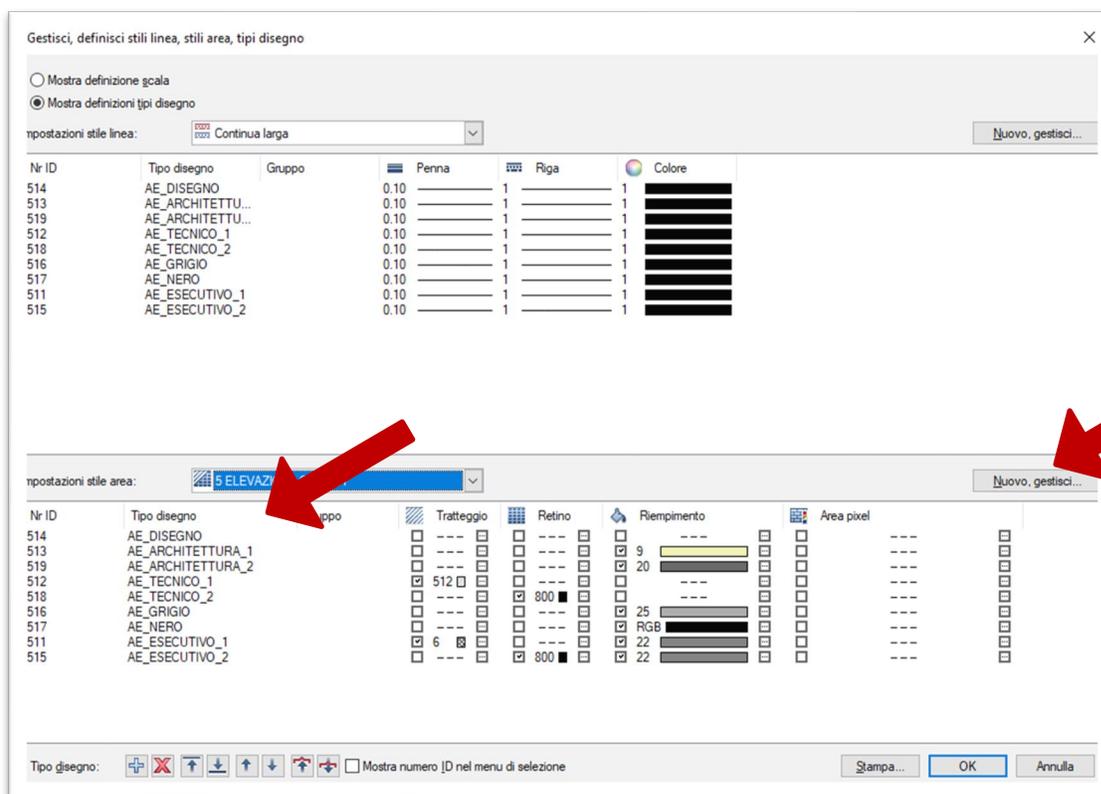
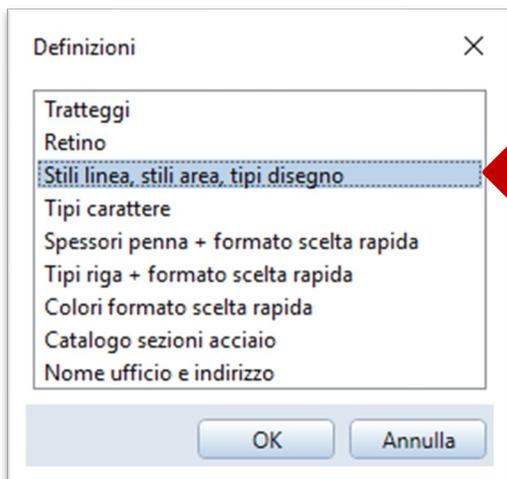
DOPPIO CLIC con il TASTO DX del mouse su un elemento contenuto nell’ASSISTENTE.

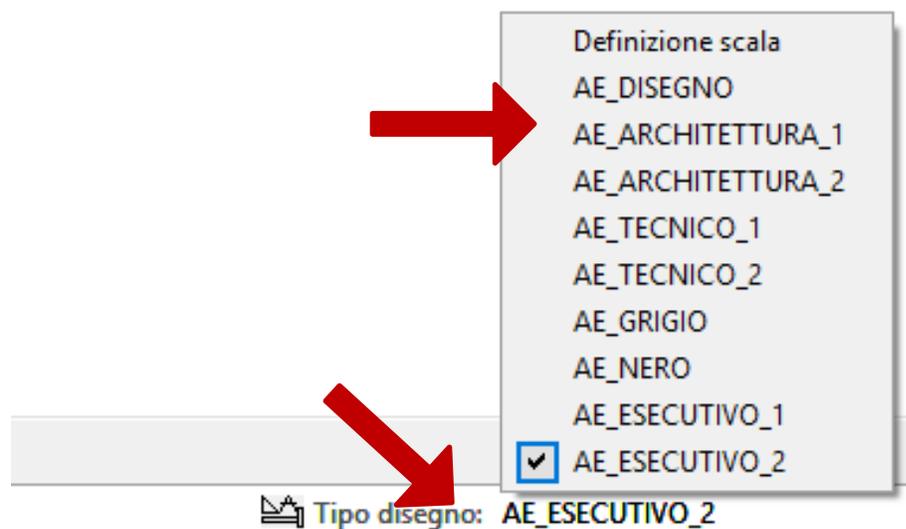
Viene attivata la funzione che ha generato quell’Elemento rilevandone tutte le Proprietà (che eventualmente possono ancora essere modificate).

Stili Area

Nel template di APP- Easy Architecture 2023 sono stati personalizzati gli Stili Area e il Tipo Disegno,

Per visionare e/o modificare gli Stili Area accedere alla funzione STRUMENTI/DEFINIZIONI





Eventuali modifiche agli STILI AREA e/o alle TIPOLOGIE di DISEGNO, apportate dall'utente in un PROGETTO con template **APP-Easy Architecture 2023**, influenzeranno esclusivamente il progetto stesso ma non il template.

L'utente avrà la facoltà di modificare sia lo Stile Disegno che la tipologia di rappresentazione grafica attraverso gli appositi comandi di Allplan.

Spessori Penna

Allplan mette a disposizione 15 Penne (Spessori Penna)

In APP-Easy Architecture 2023 gli spessori sono configurati e organizzati nella seguente modalità:

Nr. Penna	Spessore	Gruppo Elementi Associati alle Penne (a livello generale) *
Penna 1	0.10	Nessuna Associazione - Libera
Penna 2	0.20	Elementi Strutturali (Accessori - Es. Iglu, Casseri, ecc.)
Penna 3	0.35	Elementi Strutturali (Es. Solette, Travi, Elevazioni, Fondazioni, ecc.))
Penna 4	0.35	Elementi Architettonici
Penna 5	0.20	Elementi Architettonici
Penna 6	0.05	Elementi Vani, Superfici Laterali e di Pavimento, Finiture Scale AE
Penna 7	0.05	Serramenti Vista + Simbolo Apertura
Penna 8	0.15	Serramenti Vista in Sezione
Penna 9	0.05	Ringhiere - Elementi Modulari - Lattonomie
Penna 10	0.30	Travi e Travetti Smart Part - Coperture
Penna 11	0.10	Nessuna Associazione - Libera
Penna 12	0.05	Simbologia in generale
Penna 13	0.10	Nessuna Associazione - Libera
Penna 14	0.05	Campiture, Retini e Tratteggi
Penna 15	0.01	Penna fissa per campitura elementi architettonici (OPZIONI)

* Nello specifico di alcuni elementi l'organizzazione può variare.

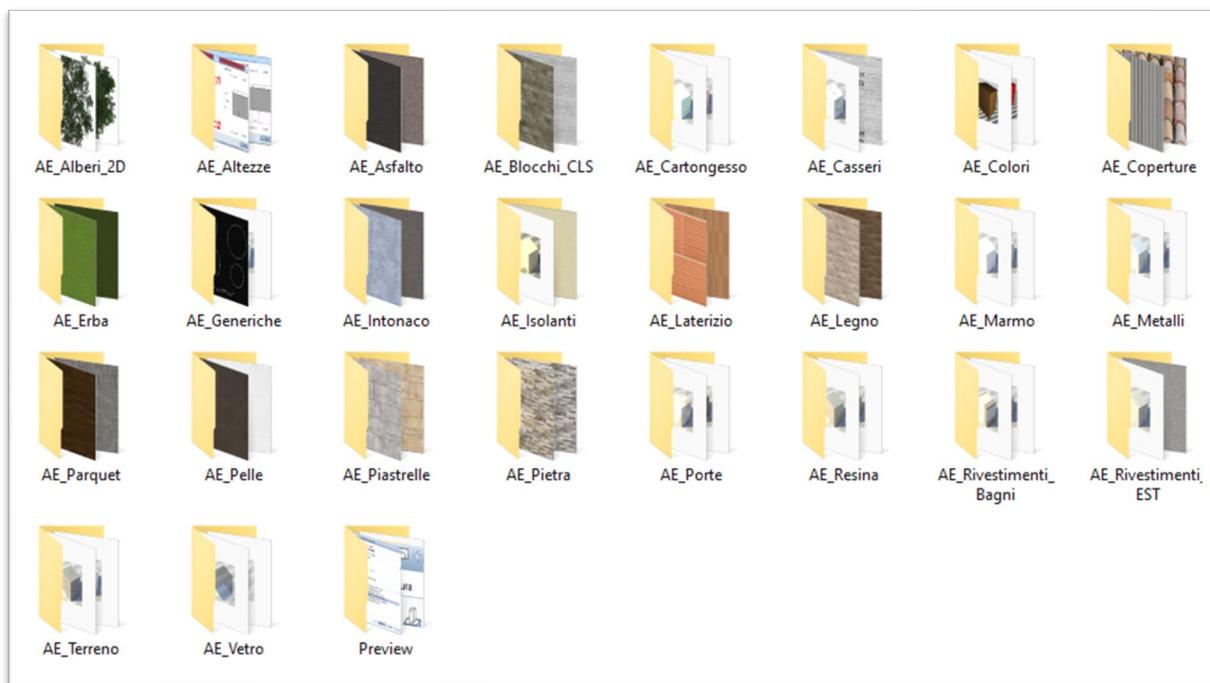
L'Utente potrà modificare gli spessori a suo piacimento (tenendo conto dell'organizzazione generale) tramite le funzioni di Allplan.

Ogni impostazione di spessore di Penna potrà essere variata anche in fase di stampa.

Aspetti personalizzati

Gli Aspetti (materiali grafici) sono installati nel percorso:

.....\Std\Design\AE_MATERIAL



IMPORTANTE

Si consiglia di NON creare e/o modificare Aspetti all'interno della cartella \Std\Design\AE_MATERIAL per evitare che successive installazioni di Update, Upgrade e/o reinstallazioni del pacchetto sovrascrivano eventuali personalizzazioni.

Informazioni condivisione Progetto contenente Smart Parts AE

Se si ha la necessità di condividere un Progetto con un Collega che NON utilizza AE_Architecture_2023, tutte le Smart Part programmate in APP-Easy Architecture 2023 si potranno visualizzare ma NON modificare. Se si tenta la modifica o la sola visione della maschera delle Proprietà della Smart Part la stessa perderà anche la visualizzazione.

AE_Quantities: Le impostazioni delle regole vuoto per pieno impostate tramite la Smart Part AE_Quantities valgono esclusivamente sulla singola postazione su cui sono state definite. Se si lavora con più licenze Allplan, impostare gli stessi valori su ogni singola postazione di lavoro.

Informazioni Tecniche e videotutorial APP-Easy Architecture

Al seguente Link sono disponibili delle risorse in formato PDF e Video relative all'utilizzo di APP-Easy Architecture
<https://www.app-easy.it/index.php/ae-architecture/documentazione-architecture>



DOCUMENTAZIONE GENERALE



	Installazione versioni precedenti APP-Easy
	Download - Installazione - QuickStart
	Come reperire il codice SERIALE e il file di setup
	Attribuire le risorse di APP-Easy ad un progetto esistente



DOCUMENTAZIONE AE - ARCHITECTURE













