

Comune di Borgo Valsugana Provincia Autonoma di Trento



**Costruzione di una palazzina costituita da sei appartamenti
Inserita nella lottizzazione BORGO 3 di proprietà dell'impresa
Kostruire S.r.l. Unipersonale**

Kostruire srl

Sede legale

Piazza Degasperì, 5
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sede amministrativa:

Via Gozzer, 9
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sedi commerciali:

Via A. da Trento, 7 - 38121 Trento (TN)
Via Gozzer, 9 - 38051 Borgo Valsugana (TN)

Tel. 0461 751267 / 0461 329862
info@kostruiresrl.it - www.kostruiresrl.it
P. IVA 01912490222 - codice univoco W7YVJK9

RELAZIONE TECNICA

Si descrivono di seguito le caratteristiche costruttive e di finitura:

STRUTTURA

Particolare attenzione è stata posta nello studio e nella realizzazione della struttura portante dell'intero edificio, seguendo le normative di riferimento seguenti:

D.M. 09.01.96 Norme tecniche per il calcolo, l'esecuzione delle opere in c.a. normale e precompresso e per le strutture metalliche e successive modifiche;

D.M. 16.01.96 Norme tecniche relative ai criteri generali per la verifica di sicurezza delle costruzioni dei carichi e sovraccarichi e successive modifiche;

Circolare MINISTERIALE del 04/07/1996 nr. 156.GG.STC e successive modifiche.

Le fondazioni saranno in c.a., armate dimensionate con opportuni calcoli di stabilità per tutta la pianta del fabbricato a garanzia di una buona resistenza nel rispetto delle normative e disposizioni vigenti; la struttura portante sarà eseguita con pilastri con tamponamento in muratura in blocchi di laterizio alveolare cm 25, solai e poggioni in cls. tutti a dimensione secondo le relazioni di calcolo.

COPERTURA

La struttura della copertura primaria e secondaria sarà realizzata in travi di legno di abete lamellare sbiancati e spazzolati.

Il pacchetto sarà composto da perline, barriera vapore, isolamento lana di roccia spessore cm 14 densità circa 115 kg + cm 2 fibra di legno, listoni di ventilazione, tavolato, guaina, filetti, cantinelle e manto con tegole in cemento.

Le lattonerie saranno in lamiera zincata e preverniciata colore grigio.

MURATURE EDIFICIO

Per assicurare una corretta isolamento termica si utilizzano mattoni in laterizio e coibentazione a cappotto negli spessori derivanti dalla relazione di calcolo prevista dal D.Lgs. 192/05 e successive modifiche e rispondente ai parametri per le classificazioni dell'edificio a bassa emissività.

TRAMEZZE

Le divisorie all'interno dei singoli appartamenti saranno eseguite con tavolato verticale in laterizio estruso spessore 8-10 cm posato a coltello a corsi sfalsati con malta idraulica per muratura, oppure in parete in cartongesso quattro lastre con interposto materassino lana di roccia spessore cm. 5.

Kostruire srl

Sede legale
Piazza Degasperì, 5
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sede amministrativa:
Via Gozzer, 9
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sedi commerciali:
Via A. da Trento, 7 - 38121 Trento (TN)
Via Gozzer, 9 - 38051 Borgo Valsugana (TN)

Tel. 0461 751267 / 0461 329862
info@kostruiresrl.it - www.kostruiresrl.it
P. IVA 01912490222 - codice univoco W7YVJK9

SERRAMENTI ESTERNI

Saranno eseguiti in p.v.c. bianco con apparecchiatura di portata e chiusura.

- Tipologia serramento FINSTRAL sistema TOP70 portafinestra ad un'anta

Vetro a bassa remissività S- Valor, secur. (0,38+P2A), 38db,30mm

Strutt. Vetro: 4:-14-4-14-4, Ug= 0.6 W/m²k; g=50% (EN 673)

PROFILO BATTENTE Nova –line D923

Maniglia standard “ FINSTRAL esclusiv bianco, altezza maniglia 1050 mm

Profilo zoccolo D286

Mini cassonetto esterno 52 : 170 mm con supporto intonaco comando a motore, posizione comando: destra, telo in alluminio coibentato, grigio chiaro, colore guida avvolgibile : 01, altezza veletta : controtelaio isolato per minicassonetto guida avvolgibile sopra accorciata 185 mm.

- Tipologia serramento FINSTRAL sistema TOP70, finestra ad un'anta

Esecuzione ferramenta : standard

Colore Bianco

Vetro a bassa remissività Plus Valor, antirumore 36db, 30 mm

Strutt. Vetro: 4:-14-4-14-4, Ug= 0.6 W/m²k; g=50% (EN 673)

Apertura ad anta e ribalta, sinistra

Fermavetro Classic-line distanziale vetro adattato al colore dell'elemento

3 a guarnizione (aumento del valore vetro per un 1dB)

Maniglia standard “FINSTRAL esclusiv “ bianco (01), altezza maniglia 550 mm

mini cassonetto esterno 52: 170 mm con supporto intonaco comando a motore, posizione comando : destra, telo in alluminio coibentato, grigio chiaro, colore guida avvolgibile : 01, altezza veletta: controtelaio isolato per mini cassonetto guida avvolgibile sopra accorciata 185 mm materiale per applicazione montaggio per mini cassonetto guida avvolgibile sopra accorciata 185 mm.

PORTE INTERNE

Sono previste porte interne in legno tamburato complete di ogni accessorio di portata e chiusura di colore bianco o rovere.

PORTONE GARAGE

Il portone de garage sarà in lamiera zincata preverniciata di colore grigio.

PARAPETTI BALCONI

I parapetti dei poggioli saranno in ferro zincati e verniciati a polvere di colore grigio.

Kostruire srl

Sede legale

Piazza Degasperi, 5
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sede amministrativa:

Via Gozzer, 9
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sedi commerciali:

Via A. da Trento, 7 - 38121 Trento (TN)
Via Gozzer, 9 - 38051 Borgo Valsugana (TN)

Tel. 0461 751267 / 0461 329862
info@kostruiresrl.it - www.kostruiresrl.it
P. IVA 01912490222 - codice univoco W7YVJK9

RECINZIONI ESTERNE

Il lotto sarà recintato con muretti in calcestruzzo e la recinzione ed il cancello saranno in ferro zincato.

PAVIMENTI INTERNI

Sono previsti seguenti pavimenti:

- Zona giorno e bagni

Pavimento in piastrelle di prima scelta in gres porcellanato nelle diverse misure fino a un prezzo di prezzo di capitolato € 40.00/mq posa esclusa.

- Zona notte

Pavimento in legno prefinito varie essenze prezzo capitolato € 40,00/mq posa esclusa.

Nei bagni è prevista la posa di rivestimento di piastrelle fino ad una altezza di 2,20 mt.

I poggiosi saranno pavimentati con piastrelle antigelive.

Tutti i locali saranno rifiniti con battiscopa in legno prefinito, nella stessa essenza delle porte interne.

MARCIAPIEDI ED INGRESSO

La pavimentazione esterna dei marciapiedi e dei camminamenti sarà eseguita in formelle in c.a. di colore grigio o piastrelle antigelive.

ISOLAZIONI ACUSTICHE

Saranno curate in particolare modo per dare insonorizzazione verticale e orizzontale, usando materiali idonei scelti dalla Promittente e che abbiano efficacia nel tempo.

IMPIANTO ELETTRICO

- Eseguito nel rispetto delle norme CEIENPI con tubazioni incassate sotto intonaco, fili in rame di sezione adeguata, frutti marca "Vimar" serie IDEA colore bianco.

- Il numero dei punti elettrici degli appartamenti verrà stabilito dalla Promittente per dare una funzionalità buona all'impianto stesso. Sono in ogni caso previsti: punto TV in soggiorno, cucina e camere, punti telefono in soggiorno e camere, centralino con magnetotermico differenziale generale, magnetotermici a copertura di cinque zone a protezione di ogni appartamento, un punto videocitofono per ascolto dalla porta principale di ingresso al P.T. con linea e collegamenti al punto citofonico parlante esterno, 1 suoneria (campanello) nel vano scale al piano, 1 lampada di emergenza.

Kostruire srl

Sede legale

Piazza Degasperi, 5
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sede amministrativa:

Via Gozzer, 9
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sedi commerciali:

Via A. da Trento, 7 - 38121 Trento (TN)
Via Gozzer, 9 - 38051 Borgo Valsugana (TN)

Tel. 0461 751267 / 0461 329862

info@kostruiresrl.it - www.kostruiresrl.it
P. IVA 01912490222 - codice univoco W7YVJK9

- L'impianto televisivo sarà predisposto per la ricezione dei programmi nazionali, locali con centralina predisposta in posizione idonea a scelta della Promettente e una presa predisposta per TV satellitare escluso decoder.

- Nelle singole unità abitative saranno previsti:

Piano Terra

Locale tecnico

- 3 punto luce semplice
- 3 punto interruttore
- 3 punto bipresa 10.16A

Garage

- 2 punto luce
- 2 punto deviatore
- 2 punto bipresa 10.16A
- 1 punto presa unel

Disbrigo – Scale

- 2 punto luce
- 2 punto deviatore

Rampa garage

- 2 punto luce lampada incassata con cavo
- 2 fornitura e posa lampada da incasso Disano Box

Cucina

- 2 punto luce semplice
- 2 punto interruttore
- 2 punto bipresa 10.16A
- 4 punto presa unel (bipresa/tedesca universale)
- 1 punto presa TV
- 2 punto presa 10 A

Soggiorno

- 3 punto luce semplice
- 1 punto interruttore

Kostruire srl

Sede legale
Piazza Degasperi, 5
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sede amministrativa:
Via Gozzer, 9
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sedi commerciali:
Via A. da Trento, 7 - 38121 Trento (TN)
Via Gozzer, 9 - 38051 Borgo Valsugana (TN)

Tel. 0461 751267 / 0461 329862
info@kostruiresrl.it - www.kostruiresrl.it
P. IVA 01912490222 - codice univoco W7YVJK9

3 punto bipresa 10.16A

1 punto presa unel (bipresa/tedesca universale)

1 punto presa TV

8 punto pulsante

1 punto termostato elettrico. da incasso Per TE510

1 punto linea termostato

1 punto lampada emergenza led 100lm

2 punto rele passo -passo

1 punto presa TL

Bagno

2 punto luce semplice

2 punto interruttore

1 punto presa unel (bipresa/tedesca universale)

1 punto termostato elettrico da incasso per TE510

1 punto linea termostato

Esterno

3 punto luce semplice

1 punto interruttore

1 punto rele passo -passo

1 punto bipresa 10.16A

2 punto pulsante

Disbrigo – Scale

3 punto luce

2 punto deviatore

1 punto presa unel

1 punto lampada emergenza led 100lm

1 punto invertitore

Primo Piano

Bagno

2 punto luce semplice

2 punto interruttore

Kostruire srl

Sede legale

Piazza Degasperi, 5
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sede amministrativa:

Via Gozzer, 9
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sedi commerciali:

Via A. da Trento, 7 - 38121 Trento (TN)
Via Gozzer, 9 - 38051 Borgo Valsugana (TN)

Tel. 0461 751267 / 0461 329862

info@kostruiresrl.it - www.kostruiresrl.it

P. IVA 01912490222 - codice univoco W7YVJK9

1 punto presa unel (bipresa/tedesca universale)

1 punto termostato elettr. da incasso per TE510

1 punto linea termostato

Stanza 1 – 2 - 3

1 punto luce

2 punto deviatore

1 punto presa unel

1 punto invertitore

1 punto presa TV

1 punto presa TL

1 punto termostato elettr. da incasso per TE510

1 punto linea termostato

1 punto bipresa 10.16A

2 punto presa 10 A

Poggioli e terrazza

2 punto luce semplice

2 punto interruttore

2 punto bipresa 10.16A

Impianto citofonico

2 punto uscita citofono interno

2 punto citofono BPT AGATA

1 punto alimentatore citofono

1 punto uscita pulsantiera citofono esterno

1 punto pulsantiera citofono esterno

Impianto fotovoltaico per la produzione di energia ad uso comune (ascensore, pompa di calore, luci comuni, caldaia..)

IMPIANTO IDRAULICO

Pompa di calore di tipo aria/acqua ad inverter, composta da un'unità interna ed una esterna, con serbatoio idoneo per acqua calda sanitaria da 300 lt con serpentino interno e valvola deviatrice 3 vie integrati nell'unità

Kostruire srl

Sede legale

Piazza Degasperi, 5
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sede amministrativa:

Via Gozzer, 9
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sedi commerciali:

Via A. da Trento, 7 - 38121 Trento (TN)
Via Gozzer, 9 - 38051 Borgo Valsugana (TN)

Tel. 0461 751267 / 0461 329862

info@kostruiresrl.it - www.kostruiresrl.it

P. IVA 01912490222 - codice univoco W7YVJK9

interna della pompa di calore e serbatoio inerziale per acqua tecnica di riscaldamento; la fornitura include resistenza elettrica integrativa con potenza selezionabile montata internamente nella pompa di calore; Impianto di riscaldamento radiante a pavimento, con pannello isolante di tipo bugnato 30+25 mm, tubo pex-A 17x2 mm, rete antiritiro in fibra di vetro e collettori modulari termoplastici addizionati a fibra di vetro. Gruppo di circolazione di mandata impianto di tipo diretto completo di circolatore in classe A, coibentazione ed idonea staffa per installazione a muro; · PREDISPOSIZIONE impianto di deumidificazione radiante con unità con installazione ad incasso, con telaio a murare e griglia di finitura in legno laccato bianco; · realizzazione punti di adduzione impianto idrico sanitario (sanitari e rubinetterie esclusi).

Centrale termica a pompa di calore aria / acqua

Realizzazione centrale termica per la produzione d'acqua tecnica di riscaldamento e la produzione d'acqua calda sanitaria, mediante impianto a pompa di calore aria/acqua. In particolare prevediamo **FORNITURA E POSA** di:

- 1 Pompa di calore ad inverter per impianti di riscaldamento e raffrescamento composta da un'unità interna da appoggio versione con serbatoio di accumulo sanitario in acciaio smaltato integrato da 300 lt con serpentino interno ed un'unità esterna, che lavorano in inverno come sistema efficiente di riscaldamento, mentre in estate provvedono alla climatizzazione. Versione "A" con serbatoio di accumulo smaltato acqua sanitaria con serpentino avente una superficie di 3,5 m², integrato nella parte inferiore dell'unità interna della pompa di calore. La versione "A" include valvola a 3 vie di commutazione dei flussi idraulici per il riscaldamento dell'accumulo sanitario integrato o verso un accumulo inerziale esterno d'acqua tecnica.

Descrizione:

La pompa di calore a inverter è un cosiddetto apparecchio "split". In pratica, l'apparecchio è composto da un modulo esterno e un modulo interno collegati mediante tubi di rame per il trasporto del liquido refrigerante. Pertanto non vengono posati tubi per l'acqua dall'interno verso l'esterno, per i quali occorrerebbe garantire la sicurezza antigelo. Il modulo esterno comprende solo il compressore, l'evaporatore e la valvola di espansione. In questo modo l'unità esterna ha dimensioni notevolmente ridotte. Nel modulo interno si trovano il condensatore del circuito e gli attacchi per la rete di riscaldamento. La pompa di calore è dotata di inverter, mediante il quale la velocità di rotazione del compressore si adatta automaticamente a qualsiasi richiesta di riscaldamento o raffrescamento.

La dotazione della pompa di calore prevede:

Kostruire srl

Sede legale
Piazza Degasperi, 5
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sede amministrativa:
Via Gozzer, 9
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sedi commerciali:
Via A. da Trento, 7 - 38121 Trento (TN)
Via Gozzer, 9 - 38051 Borgo Valsugana (TN)

Tel. 0461 751267 / 0461 329862
info@kostruiresrl.it - www.kostruiresrl.it
P. IVA 01912490222 - codice univoco W7YVJK9

- Unità interna con pannello LDC di regolazione
- Unità esterna ad inverter
- Pompa di circolazione di riscaldamento ad alta efficienza
- Filtro anti impurità \varnothing 1"
- Valvole di chiusura da 1" e termometro
- Gruppo di sicurezza con valvola di sicurezza, valvola di sfiato automatico e manometro
- Sonda esterna-sensore di mandata
- Bypass elettrico controllato
- Accumulo sanitario da 300 lt. con serpentino integrato nell'unità interna (versione "A")
- Valvola di commutazione flussi idraulici a 3 vie integrata nell'unità interna (versione "A")

La centralina assume la gestione energetica completa del sistema in modo completo ed efficace; infatti permette il collegamento di altre fonti energetiche secondarie, quali: caldaie, impianti solari termici, ecc... e permette di gestire il funzionamento in abbinamento ad impianto fotovoltaico in modo da ottimizzare il consumo elettrico.

Infine, la dotazione è comprensiva di gruppo di sicurezza, sfiatoio e manometro, 2 valvole d'arresto con D.1" con termometro, filtro raccolta sporco con D.1", rubinetto di riempimento e svuotamento D.1/2", sonde ad immersione per il rilevamento della temperatura interna ed esterna. Per la serie ASN è sempre necessario un serbatoio tampone esterno; che evita, da un lato, l'esercizio della pompa di calore per periodi troppo brevi e, dall'altro, consente la disponibilità di una quantità di energia sempre sufficiente per lo sbrinamento.

- 1 Resistenza elettrica supplementare dalla potenza termica selezionabile di 3,0/6,0/9,0 kW, completa di sistema antisurriscaldamento, da montare nell'unità interna della pompa di calore
- 1 Accumulatore inerziale verticale isolato per l'accumulo d'acqua per il riscaldamento, dotato di coibentazione esterna in poliuretano rigido, esternamente rivestito in PVC colore grigio.
- 1 Sonda NTC di temperatura del tipo ad immersione per il collegamento di altri componenti
- 1 Termometro bimetallico ad attacco assiale
- 2 Guaine per termometri bimetallici e sonde ad immersione
- 1 Gruppo di circolazione diretto per la mandata impianto di riscaldamento completo di circolatore di mandata elettronico a portata variabile in classe A, completo di isolamento in EPP nero e valvolame

Kostruire srl

Sede legale
Piazza Degasperi, 5
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sede amministrativa:
Via Gozzer, 9
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sedi commerciali:
Via A. da Trento, 7 - 38121 Trento (TN)
Via Gozzer, 9 - 38051 Borgo Valsugana (TN)

Tel. 0461 751267 / 0461 329862
info@kostruiresrl.it - www.kostruiresrl.it
P. IVA 01912490222 - codice univoco W7YVJK9

- A corpo - Fornitura e posa di tubazione per realizzazione linee di collegamento in centrale termica.
- A corpo – Posizionamento degli elementi di centrale termica, quali accumulo inerziale ed unità esterna.
- A corpo - Montaggio della centrale termica completo di assemblaggio componenti necessarie al funzionamento della pompa di calore; collegamento elettrico elementi in campo (esclusa alimentazione elettrica principale dei macchinari); test, collaudo e primo avviamento

Impianto di riscaldamento radiante a pavimento

Fornitura e posa in opera di impianto radiante a pavimento di riscaldamento, con pannello isolante bugnato con spessore 30 mm, tubazione pex 17x2 mm con interasse di posa di 10 cm, rete antiritiro in fibra di vetro e collettori modulari termoplastici addizionati a fibra di vetro.

In particolare prevediamo **FORNITURA E POSA** di:

- Pannello isolante bugnato in polistirene espanso autoestinguente a celle chiuse realizzato per iniezione ad alta densità. Barriera vapore garantita dal rivestimento in PS compatto, con spessore base 30 mm e 25 mm di bugna.
- Tubazione in polietilene reticolato realizzata in materiale atossico 17 x 2 mm
- Rete antiritiro in fibra di vetro in grado di rinforzare ed evitare il ritiro del massetto, costruita a giro inglese ed apprettata per resistere agli alcali del cemento
- Cornice perimetrale in polietilene espanso estruso a cella chiusa in grado di assorbire le dilatazioni termiche del massetto
- Graffe di fissaggio del tubo al pannello per una posa in opera precisa
- Giunto di dilatazione e di frazionamento in poliesterespanso con funzione di compensazione delle dilatazioni termiche
- Reggicurve a 90° realizzata in materiale plastico necessaria per sostenere, curvare e proteggere la tubazione DN 17-18 in prossimità dei collettori di distribuzione
- Collettori modulari a N partenze per impianti di riscaldamento / raffrescamento a pavimento con comando termostattizzabile, forniti completi di: valvole manuali di intercettazione sulla mandata, regolatori di flusso con visualizzatori di portata sul ritorno, gruppi di sfiato automatici, termometri sia sulla mandata che sul ritorno, attacco per carico / scarico impianto, attacco per tubi in PEX e staffe di montaggio a muro.

Impianto idrico-sanitario

Fornitura e posa in opera impianto idrico sanitario e linee dalla centrale termica acqua calda e fredda.

Kostruire srl

Sede legale
Piazza Degasperi, 5
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sede amministrativa:
Via Gozzer, 9
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sedi commerciali:
Via A. da Trento, 7 - 38121 Trento (TN)
Via Gozzer, 9 - 38051 Borgo Valsugana (TN)

Tel. 0461 751267 / 0461 329862
info@kostruiresrl.it - www.kostruiresrl.it
P. IVA 01912490222 - codice univoco W7YVJK9

In particolare prevediamo **FORNITURA E POSA** di Impianto idrico sanitario comprendente:

- tubazione e raccorderia mediante sistema multistrato
- collettori andata e ritorno per sistemi multistrato
- staffe di sostegno universali preallestite con struttura in acciaio zincato comprensiva di adduzione acqua calda e/o fredda e scarico per: W.C., bidet, lavabo, lavabo cucina, doccia, lavatrice, ecc. comprensiva di: zanche per fissaggio a parete, barre filettate con bulloneria, viti inossidabili con tasselli ad espansione. Fornitura e posa linee di collegamento per acqua calda e fredda sanitaria, mediante tubazione da assemblare mediante raccordi a compressione meccanica con apposita pinza sanitari e rubinetterie.

Sanitari

PIANO TERRA:

- Colibri vaso sospeso bianco Geberit
- Colibri sedile termoinduren. bianco
- Colibri bidet sospeso bianco
- Placca di comando Sigma bianca Geberit
- Piatto doc. ret. 90X70/90X80/100X80 Gemma2 bianco Ideal Standard
- Sifone per piatto doccia Geberit con tappo per piletta
- Mix lavabo scar. 1"1/4 Candy cromo Paffoni
- Mix bidet scar. 1"1/4 Candy cromo
- Mix doccia s/set doccia Candi cromo
- Saliscendi s/portasapone Prestige cromo

PIANO PRIMO:

- Colibri vaso sospeso bianco Geberit
- Colibri sedile termoinduren. Bianco
- Colibri bidet sospeso bianco
- Placca di comando Sigma bianca Geberit
- Piatto doc. ret. 90X70/90X80/100X80 Gemma2 bianco Ideal Standard completa di Sifone per piatto doccia Geberit con tappo per piletta o vasca Nova 170X70 incasso Hafro completa di colonna scarico p/vasca tel. Hafro
- Mix lavabo scar. 1"1/4 Candy cromo Paffoni

Kostruire srl

Sede legale
Piazza Degasperi, 5
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sede amministrativa:
Via Gozzer, 9
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sedi commerciali:
Via A. da Trento, 7 - 38121 Trento (TN)
Via Gozzer, 9 - 38051 Borgo Valsugana (TN)

Tel. 0461 751267 / 0461 329862
info@kostruiresrl.it - www.kostruiresrl.it
P. IVA 01912490222 - codice univoco W7YVJK9

- Mix bidet scar. 1"1/4 Candy cromo
- Mix doccia s/set doccia Candi cromo
- Saliscendi s/portasapone Prestige cromo

TERMOSTATI: i termostati saranno del tipo manuale ed installati e suddivisi per zona giorno e zona notte.

Condizioni generali

Eventuali modifiche sia tipologiche che di impiego di materiali non previsti in capitolato, saranno preventivamente concordati tra le parti.

Kostruire srl

Sede legale

Piazza Degasperì, 5
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sede amministrativa:

Via Gozzer, 9
38051 Borgo Valsugana (TN)

Sedi commerciali:

Via A. da Trento, 7 - 38121 Trento (TN)
Via Gozzer, 9 - 38051 Borgo Valsugana (TN)

Tel. 0461 751267 / 0461 329862

info@kostruiresrl.it - www.kostruiresrl.it
P. IVA 01912490222 - codice univoco W7YVJK9