

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ATS Insubria

DIPARTIMENTO AMMINISTRATIVO DI CONTROLLO E DEGLI AFFARI GENERALI E LEGALI

U.O.C. GESTIONE TECNICO PATRIMONIALE

Via Ottorino Rossi n. 9 – 21100 Varese

Tel. 0332/277.251

e-mail: gtp@ats-insubria.it

www.ats-insubria.it

protocollo@pec.ats-insubria.it

Sistema Qualità Certificato – UNI EN ISO 9001:2015

Oggetto: Lavori di ristrutturazione di porzione di edificio presso l'ex macello comunale di Como via Stazzi per realizzazione nuovo ambulatorio veterinario e ampliamento del gattile.

ELENCO PREZZI

**Il Progettista e
Direttore dei Lavori**
arch. Mauro Maesani

Direttore Operativo
Geom. Cipriano Correale

RUP-RdL
arch. Mauro Maesani

Visto:
Il Direttore
U.O.C. Gestione Tecnico Patrimoniale
(arch. M. Pelizzoni)

Varese, 26-7-2018

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
APP.01	<p>Apprestamenti di cantiere</p> <p>Apprestamento di cantiere compreso di installazione baraccamenti, delimitazione aree con recinzioni con elementi metallici modulari, installazione quadro di cantiere, posa di cartellonistica e documentazioni previste dalla normativa vigente.</p> <p>.....</p> <p>(Euro settecento/00)</p>	Cadauno	700,00
DEM.01	<p>DEMOLIZIONI - RIMOZIONI - DISFACIMENTI - PERFORI - TRACCE</p> <p>.....</p>		
DEM.01.b	<p>- oltre 5,01 m³</p> <p>- oltre 5,01 m³</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoventicinque/00)</p>	m ³	125,00
DIV.01	<p>con una lastra di cartongesso idrorepellente di colore verde su entrambi i lati della parete</p> <p>Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autopercoranti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm con montanti ad interasse di 600 mm e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la stuccatura dei giunti e la sigillatura all'incontro con il soffitto con nastro vinilico monoadesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti:</p> <p>.....</p> <p>(Euro quaranta/00)</p>	m ²	40,00
ELE.01.01	<p>Collegamenti equipotenziali in opera finiti per installazione all'interno di locali medici o tecnici avendo in loco piastra equipotenziale, e/o all'esterno d'edificio da proteggere; compresa la misura e rilascio della continuità e rilascio della relativa certificazione</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventitre/20)</p>	cad	23,20
ELE.01.02	<p>Piastra equipotenziale in cassetta da parete, in acciaio zincato galvanicamente, morsetti in ottone nichelato, collegamenti per 1 conduttore con sezione fino a 16 mmq e 6 conduttori fino a 10 mmq</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentotto/57)</p>	cad	38,57
ELE.01.03	<p>Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN</p> <p>.....</p> <p>(Euro otto/77)</p>	m	8,77
ELE.01.04	<p>Frutti componibili - prese di corrente - conformi norme CEI 23-12CEI 23-16, applicati in supporti predisposti, nei tipi 2P+T - 250V - 16A bivalente</p> <p>.....</p> <p>(Euro sei/19)</p>	cad	6,19
ELE.01.05	<p>Frutti componibili - prese di corrente - conformi norme CEI 23-12CEI 23-16, applicati in supporti predisposti, nei tipi 2P+T - 250V - 16A tipo UNEL bivalente con terra laterale e centrale</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/98)</p>	cad	7,98
ELE.01.06	<p>Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguento, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti 150x110x70 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattordici/43)</p>	cad	14,43

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
ELE.01.07	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0,6/1 kV, sezione nominale 3x2,5 mm (Euro due/41)	cad	2,41
ELE.01.08	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0,6/1 kV, sezione nominale 3x1,5 mm (Euro due/09)	cad	2,09
ELE.01.09	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, rivestimento interno riempitivo di materiale non igroscopico, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16R16 0,6/1 kV, sezione nominale 1,5 mm ² (Euro uno/17)	cad	1,17
ELE.01.10	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, rivestimento interno riempitivo di materiale non igroscopico, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16R16 0,6/1 kV, sezione nominale 2,5 mm ² (Euro uno/18)	cad	1,18
ELE.01.11	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, potere d'interruzione non inferiore a 10 kA a cos fi = 0,7 curva d'intervento C, corrente differenziale classe A, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, nelle tipologie 2P 6+32 A sensibilità 0,03 A (Euro novantasei/47)	cad	96,47
ELE.01.12	Plafoniera per installazione a soffitto o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP40 - IK06 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo e cornice stampato in policarbonato bianco infrangibile ed autoestinguento, diffusore estruso in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza, completa di sistema dimmer; equipaggiata con lampada led 4000K 3700 lm potenza 31 w, modulo da 600 x 600 mm (Euro duecentoquarantasei/63)	cad	246,63
ELE.01.13	Apparecchio illuminante led autonomo da incasso per illuminazione permanente o non permanente. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 - CEI 34-21 e grado di protezione IP40 - IK07 in conformità alle norme EN 60529. Corpo in materiale plastico autoestinguento, potenza 3 w, sistema autotest con indicatore a led bicolore; nelle versioni autonomia 3 h tempo di ricarica 24 h (Euro centoquindici/13)	cad	115,13
ELE.01.14	deviatore unipolare 16A - 250V - generico	cad	5,84

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
ELE.01.15	(Euro cinque/84) interruttore unipolare 16A - 250V - generico	cad	0,54
FER.01	(Euro zero/54) Struttura in acciaio zincato per supporto gabbie Fornitura e posa in opera di struttura in acciaio zincato a supporto delle gabbie metalliche, realizzato con profili a T fissato a sbalzo sulla struttura esistente mediante staffaggio con piastre compreso accessori saldature tagli sfridi ed ogni altro onere.	m	8,00
MEC.01	(Euro otto/00) lavabi dimensione 70 x 55 cm Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata (vetrochina), su due mensole in ghisa smaltate dato in opera, collegato allo scarico e alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda, completo di gruppo due rubinetti con maniglie del tipo normale, con scarico automatico da 1"1/4, sifone cromato regolabile da 1", tubi di prolungamento a parete con rosone, il tutto in ottone cromato del tipo pesante compresi morsetti, bulloni, viti cromate, con esclusione delle opere murarie:	cad	385,00
MEC.02	(Euro duecentosessantacinque/00) scalda acqua elettrico da 80 l Scalda acqua elettrico, coibentato internamente, garantito 5 anni, finitura esterna smaltata, munito di resistenza elettrica, valvola di sicurezza, termostato bimetallico graduabile, flessibili con borchie ecc., dato in opera allacciato alla rete idrica con esclusione dei collegamenti elettrici:	cad	265,00
MEC.03	(Euro duecento/00) modifica impianto idrico sanitario esistente Intervento per la modifica dell'impianto di distribuzione acqua esistente con tagli rete acqua fredda, spostamento tubazioni in ferro su indicazioni della D.L., per realizzazione nuovo accesso al locale dall'esterno.	cad	200,00
POR.01	Serramento in ferro per porte interne ed esterne ad uno o più battenti anche con sopra luce, cieche o vetrate. Compresi: le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, il montaggio, i fissaggi, gli accessori d'uso. Serramento in ferro per porte interne ed esterne ad uno o più battenti anche con sopra luce, cieche o vetrate, con serrature di chiusura tipo egiziana o yale. Compresa fornitura e posa falso telaio, vetro di sicurezza antisfondamento opaco, finitura e colore simile a quelle esistenti, assistenze murarie, i piani di lavoro, il montaggio, i fissaggi, gli accessori d'uso.		
POR.01.d	(Euro milletrecento/00) - con profilati in ferro-finestra con verniciatura a polveri e colori RAL; fissavetro in lamierino di ferro sagomato, gocciolatoio e canaletti di raccolta condensa (peso medio indicativo 18 kg/m ²) - con profilati in ferro-finestra con verniciatura a polvere, colori RAL grigio come serramenti esistente, fissavetro in lamierino di ferro sagomato, gocciolatoio e canaletti di raccolta condensa	cad	1.300,00
POR.02	Porte interne a battente ad un'anta, in legno di abete tamburate, con struttura interna cellulare a nido d'ape, spessore finito mm 48, intelaiatura perimetrale in legno di abete e pannelli fibrolegnosi, battente con spalla, completa di mostre e cont Porte interne a battente ad un'anta, in legno di abete tamburate, con struttura interna cellulare a nido d'ape, spessore finito mm 48, intelaiatura perimetrale in legno di abete e pannelli fibrolegnosi, battente con spalla, completa di mostre e contromostre, telaio ad imbotte da mm 80 a 120. Compresa la maniglia in alluminio tipo pesante, le cerniere tipo anuba in acciaio da 13 mm, la serratura con due chiavi; la finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche, la fornitura e posa falso telaio. Compresa la posa in opera nonchè le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
POR.02.b	allontanamento dei materiali di risulta. Dimensioni standard da cm 60-65-70-75-80-85-90x210-220. Rivestite sulle due facce in: - noce tanganika lucidato - noce tanganika lucidato (Euro trecentoquaranta/00)	cad	340,00
SCA.01	Scoticamento di terreno eseguito con mezzi meccanici: Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili:		
SCA.01.b	- con carico e trasporto delle terre ad impianto di stoccaggio - con carico e trasporto delle terre ad impianto di stoccaggio, compreso oneri di discarica (Euro venticinque/00)	m ³	25,00
SCA.02	Fornitura ghiaia per finitura esterna Fornitura e posa di pavimentazione esterna con ghiaietto con spessore di 3 cm costituito da 10 cm di stabilizzato e 5 cm di ghiaia comprensivo di telo in TNT. compreso costipatura e rullatura con mezzi meccanici. (Euro dodici/00)	m ²	12,00
SOG.01	Fornitura e posa davanzali di finestra e soglie di porte finestra, fino a cm. 26 di larghezza, spessore cm 3, con piano visto e coste levigate; forniti di gocciolatoio e di listelli in pvc incastrati a formazione di vaschetta, nei materiali: Fornitura e posa davanzali di finestra e soglie di porte finestra, fino a cm. 26 di larghezza, spessore cm 3, con piano visto e coste levigate; forniti di gocciolatoio e di listelli in pvc incastrati a formazione di vaschetta. Compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Nei materiali:		
SOG.01.h	- Serizzo Antigorio - Serizzo Antigorio (Euro ottantasei/72)	m	86,72
TIN.01	verniciature serramenti esistenti in ferro Verniciatura serramenti in ferro esistenti compresa carteggiatura e preparazione del fondo, realizzato con smalto sintetico colore come esistente. (Euro dodici/00)	m ²	12,00
TIN.02	tinteggiatura locali Intervento di tinteggiatura degli ambienti interni, compreso la pulizia e rimozione delle parti in distacco, stuccature, stesura isolante, pretezione manufatti e finitura con due mani di idropittura colori in tinte chiare. (Euro dieci/00)	m ²	10,00
TIN.03	smalto sintetico per ambulatorio veterinario Intervento di tinteggiatura degli ambienti interni, compreso la pulizia e rimozione delle parti in distacco, stuccature, stesura isolante, pretezione manufatti e finitura con due mani di smalto sintetico colori in tinte chiare fino a 2,00 m.	m ²	12,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
TUB.01	(Euro dodici/00) Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, con giunti a bicchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m ² . Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a bicchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m ² , compreso di tagli, sfridi, adattamenti, raccordi e braghe per pozzetti grigliati. Escluso scavo, piano appoggio, rinfiaccio e riempimento e griglie.		
TUB.01.b	- De 125 - s = 3,2 - De 125 - s = 3,2	m	15,00
TUB.02	(Euro quindici/00) Fornitura e posa in opera di pozzetto in c.a.v. dim 40 x 40 h fino a 60 cm, compreso chiusino in ghisa carrabile classe C250 ed ogni altro onere.	cad	220,00
TUB.03	(Euro duecentoventi/00) Fornitura e posa in opera di griglie in acciaio zincato compreso di telaio ed ogni altro onere	cad	120,00
TUB.04	(Euro duecento/00) Rinfiaccio e formazione piano per raccolta acque reflue Formazione di piano per raccolta di acque reflue all'interno del locale gattile, comprensivo di rinfiaccio tubazioni in pvc fornite a parte, formazione in opera di pozzetti quadrati per convogliamento acque nella tubazione sottostante in pvc, compreso abbattimenti, lavorazioni del calcestruzzo con finitura frattazzato fine, eseguito con conglomerato cementizio confzionato in cantiere, eseguito con 300 kg di cemento, R325, 0.4 mc di sabbia e 0.8 mc di ghiaietto.	m ³	200,00
TUB.05	(Euro cento/00) Fornitura e posa in opera grigliato pedonale Fornitura e posa in opera di grigliato pedonale in acciaio zincato da 25 x 2/3 maglia 15x76, costituito da pannelli amovibili in lunghezza da 1 m, compreso di telaio di contenimento in acciaio zincato da murare a pavimento.	m	100,00