



Pegognaga, 16/10/2012

Prot: 2868355

Spett. MODENA PROVINCIA II DIPARTIMENTO

c.a. Sig. ETTORE BONETTI

VIA M. DELLA LIBERTA' 34

41121 MODENA MO

tel.: 059209841 fax: 059209291

e-mail: bonetti.e@provincia.modena.it

SEDE CENTRALE Via Gramsci, 36 46020 Pegognaga (MN) Tel. 0376.552.1 Fax 0376.550180 mail@str.it

SEDE DI MILANO Via Carlo Pisacane, 1 20016 Pero (MI) Tel. 02.3022.3976 Fax 0376.550180 milano@str.it

SEDE DI NAPOLI Centro Direz. Isola G1 80143 Napoli Tel. 081.6068711 Fax 081.6068777 napoli@str.it

SEDE DI ROMA Via C. Colombo, 448/I 00145 Roma Tel. 06.54225580 Fax 06.54225517 roma@str.it

## OGGETTO: OFFERTA/PROPOSTA D'ORDINE

Gentile Cliente,

di seguito le riportiamo la nostra Offerta, che non sarà una semplice proposta commerciale, ma la soluzione pensata appositamente per Lei da STR .

STR coniuga la propria esperienza nel settore informatico con un knowhow di carattere normativo derivato dalla sinergia e dalla appartenenza al Gruppo 24 ORE.

STR considera da sempre le singole realtà dei propri clienti come punto di partenza per realizzare soluzioni che incontrino sempre più le loro esigenze, dai software standard alla realizzazione di interi progetti realizzati ad hoc. Inoltre, al fine di assicurare il miglior utilizzo dei propri software, STR segue la propria clientela in ogni fase: dall'installazione alla consulenza, dall'assistenza all'aggiornamento dei software.

La invitiamo quindi ad esaminare attentamente la proposta che troverà in allegato ed augurandoci un profittevole rapporto di futura collaborazione le porgiamo

I più cordiali saluti

# **Alessandro Bonometti**

Responsabile Commerciale di Zona Innovare24 S.p.A.

Office: 0376 552255 Mobile:335 7001055 Fax: 0376 550180

e-mail: alessandrobonometti@str.it

Allegati: LICENZA D'USO 2011

Attenzione: per la conferma della fornitura è sufficiente che ci ritorni tramite fax la proposta d'ordine e le condizioni di vendita firmate.

In caso di difettosa ricezione richiamare il numero 0376/5521. Le informazioni contenute in questo fax sono da considerarsi solo per uso personale e confidenziale dei destinatari sopra indicati. Questo messaggio può includere dati riservati protetti dal segreto professionale. Se avete ricevuto questa comunicazione per errore datecene notizia immediatamente per telefono e distruggete il documento; ve ne saremo particolarmente grati. Quanto sopra, al fine del rispetto del D.Lgs 196/03 sulla tutela dei dati personali.

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa: Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano

tel. +39 0376.552.1 - fax +39 0376.550.180







# PROPOSTA D'ORDINE prot. N. 2868355 del 16/10/2012

## **CLIENTE e INTESTATARIO LICENZA D'USO**

Ragione sociale: MODENA PROVINCIA II DIPARTIMENTO		P.iva: 01375710363 C.F.:		
Indirizzo: VIA M. DELLA LIBERTA' 34	41121		MODENA	
Rif.Sig. DANIELE GALANTINI		Tel: 059209207	Fax: 059217	7240
E-mail: galantini.d@provincia.modena.it		CUP:	CIG:	

## Da compilare se diverso dai dati sopra indicati

#### DESTINAZIONE MATERIALE

Ragione sociale: MODENA PROVINCIA II DIPARTIMENTO				
Indirizzo: VIA MARTIRI DELLA LIBERTA 34	41121	MODENA		MO
Rif.Sig. ETTORE BONETTI		Tel: 059209841	Fax: 059209	291

## E-mail per invio file di attivazione licenza d'uso:

## INTESTAZIONE DELLA FATTURA

Ragione sociale: MODENA PROVINCIA II DIPARTIMENTO		P.iva: 01375710363	C.F.:
Indirizzo: VIA MARTIRI DELLA LIBERTA 34	izzo: VIA MARTIRI DELLA LIBERTA 34 41121 I		MO
Rif.Sig. ETTORE BONETTI		Tel: 059209841	Fax: 059209291

# DESTINAZIONE DELLA FATTURA

Ragione sociale: MODENA PROVINCIA II DIPARTIMENTO			
Indirizzo: VIA MARTIRI DELLA LIBERTA 34	41121	MODENA	MO
Rif.Sig. ETTORE BONETTI		Tel: 059209841	Fax: 059209291
E and the second of the first and			

#### E-mail per recapito fattura:

Attenzione: il presente indirizzo e-mail verrà utilizzato da INNOVARE24 SpA quale recapito per l'invio delle fatture (Art 21 DPR 633/72 come modificato dal D.lg n. 52 del 20/02/2004) e per l'invio di qualsiasi altra comunicazione relativa alle fatture stesse.

## Riepilogo importi e modalità di pagamento (il dettaglio del software/servizio proposto è nelle pagine seguenti)

Categorie	Imponibile	IVA	Totale	Pagamenti
Licenze d'uso	6.144,00	1.290,24	7.434,24	Bonifico Bancario 90 gg DF FM
Formazione compresa trasferta	4.500,00	945,00	5.445,00	Bonifico Bancario 90 gg DF FM
Totale	10.644.00	2.235.24		

	Rinnovo 2013	Rinnovi anni succ.	Da Fatturare
Canoni con periodicità non rateizzata	1.856,00	2.556,00	
Canone di assistenza da 01/01/2013 a 31/12/2013			1.856,00
Totale canone assistenza da fatturare			1.856,00

# Banca d'appoggio

MO-COM-002 REV.6.0

La presente proposta d'ordine ha validità 30 gg dalla data del documento; per ordini pervenuti successivamente alla scadenza, INNOVARE24 si riserva la facoltà di verificarne l'evadibilità. Salvo diversi accordi la consegna delle licenze d'uso avverrà entro 15 gg dalla data di ricezione dell'ordine.

Qualora il cliente abbia già in assistenza altri programmi, per consentire un'unica scadenza dei vari canoni al 31/12 di ogni anno, con il primo canone (o frazione di esso) sarà fatturato anche il rateo di canone degli altri programmi.

Per un miglior esito del corso presso la sede del cliente, i programmi oggetto del corso stesso dovranno essere già installati e funzionanti. La frequenza e' riservata ad uno o più addetti del medesimo Cliente con un numero massimo di 6 partecipanti. La durata prevista è di 6 ore per la giornata intera e di 3 ore per la mezza giornata. Ogni ora aggiuntiva verrà fatturata alle tariffe INNOVARE24 in vigore. Il nº dei gg indicato potrà eventualmente essere modificato in base alle necessità riscontrate congiuntamente dal consulente di INNOVARE24 e dal referente del cliente, nella pianificazione delle attività formative.

INNOVARE24 eroga i seguenti servizi solo se espressamente concordati in fase preventiva:

- Formazione, Corsi, Installazione, Assistenza e Manutenzione degli applicativi ceduti in licenza d'uso;
- 2. Installazione di SO/DBMS/componenti HW/Driver;
- Personalizzazione software/scambio dati con altri applicativi;
   Importazione di dati preesistenti e/o archivi;
- 5. Utilizzo di listini e banche dati;
- Consulenza aziendale;
- 7. Consulenza sistemistica e di rete.

# Per accettazione proposta d'ordine:

Data Timbro e Firma

Data Timbro e Firma

## Accettazione condizioni di fornitura (MO-COM-004)

Dichiariamo inoltre di accettare le "condizioni di fornitura INNOVARE24" e di approvare specificatamente, ai sensi degli art. 1341 e 1342 del codice civile, le seguenti clausole: A2 (accettazione della proposta); A6 (diritto di revoca); A9 e A10 (diritti di proprietà); A7, B5 e C2 (limitazioni di responsabilità); D3 (rinnovo automatico); E4, E5, E6 (corsi e consulenze installazioni); G1 (foro di competenza); H2 (consenso del trattamento dei dati non sensibili).

Codice Cliente	Iniziativa	Resp. Commerciale di zona	Riesame proposta d'ordine	Pagina
13614	2868355	Alessandro Bonometti		1 di 2





# PROPOSTA D'ORDINE prot. N. 2868355 del 16/10/2012

# Elenco Software e Servizi

Codice	Descrizione	UM	Qta		Prezzo LST002E	SC %	Prezzo Offerto	Totale	A Cura Di INNOVARE24
	Licenze d'uso								Identificativo
LOST.VISANP01	STR VISION - ANALISI PREZZI (Add on LOST.VISPRE) 1 CLIENT	NR	1		300,00	40,00	180,00	180,00	IDC: 1
LOST.VISANPOU	STR VISION - ANALISI PREZZI (Add on LOST.VISPRE) ULT. CLIENT	NR	9		180,00	40,00	108,00	972,00	IDC: 1
LOST.VISBIN01	STR VISION - BUSINESS INTELLIGENCE (Add on LOST.VISPRE) 1 CLIENT	NR	1		150,00	40,00	90,00	90,00	IDC: 1
LOST.VISBINOU	STR VISION - BUSINESS INTELLIGENCE (Add on LOST.VISPRE) ULT. CLIENT	NR	9		90,00	40,00	54,00	486,00	IDC: 1
LOST.VISCON01	STR VISION - CONTABILITA' DEI LAVORI 1 CLIENT	NR	1		470,00	40,00	282,00	282,00	IDC: 1
LOST.VISCONOU	STR VISION - CONTABILITA' DEI LAVORI ULT. CLIENT	NR	9		282,00	40,00	169,20	1.522,80	IDC: 1
LOST.VISCPR01	STR VISION - PROGRAMMAZIONE LAVORI E CRONOPROGRAMMA (Add on LOST.VISPRE) 1 CLIENT	NR	1		300,00	40,00	180,00	180,00	IDC: 1
LOST.VISCPROU	STR VISION - PROGRAMMAZIONE LAVORI E CRONOPROGRAMMA ULT. CLIENT	NR	9		180,00	40,00	108,00	972,00	IDC: 1
LOST.VISPRE01	STR VISION - PREVENTIVAZIONE 1 CLIENT	NR	1		380,00	40,00	228,00	228,00	IDC: 1
LOST.VISPREOU	STR VISION - PREVENTIVAZIONE ULT. CLIENT	NR	9		228,00	40,00	136,80	1.231,20	IDC: 1
	Formazione compresa trasferta	_							Commessa
SOST.VIS.E	INTERVENTO SOFTWARE STR VISION	GG	10		590,00	0,23	450,00	4.500,00	
	Assistenza e manutenzione			Mesi				Rateo	Decorrenza
AOST.VISANP01	CANONE ASSISTENZA STR VISION ANALISI PREZZI 1 CLIENT	NR	1	12	8,00	0,00	8,00	96,00	Dal: 01/01/2013
AOST.VISANPOU	CANONE ASSISTENZA STR VISION ANALISI PREZZI ULT. CLIENT	NR	9	12	4,00	0,00	4,00	432,00	Dal: 01/01/2013
AOST.VISCON01	CANONE ASSISTENZA STR VISION CONTABILITA' DEI LAVORI 1 CLIENT	NR	1	12	11,50	0,00	11,50	138,00	Dal: 01/01/2013
AOST.VISCONOU	CANONE ASSISTENZA STR VISION CONTABILITA' DEI LAVORI ULT. CLIENT	NR	9	12	6,00	0,00	6,00	648,00	Dal: 01/01/2013
AOST.VISCPROU	CANONE ASSISTENZA STR VISION PROGRAMMAZIONE LAVORI E CRONOPROGRAMMA (Add on LOST.VISPRE) ULT. CLIENT	NR	9	12	2,50	0,00	2,50	270,00	Dal: 01/01/2013
AOST.VISPRE01	CANONE ASSISTENZA STR VISION PREVENTIVAZIONE 1 CLIENT	NR	1	12	9,50	0,00	9,50	114,00	Dal: 01/01/2013
AOST.VISBIN01	CANONE ASSISTENZA STR VISION BUSINESS INTELLIGENCE 1 CLIENT	NR	1	12	4,00	0,00	4,00	48,00	Dal: 01/01/2013
AOST.VISBINOU	CANONE ASSISTENZA STR VISION BUSINESS INTELLIGENCE ULT. CLIENT	NR	9	12	2,00	0,00	2,00	216,00	Dal: 01/01/2013
AOST.VISCPR01	CANONE ASSISTENZA STR VISION PROGRAMMAZIONE LAVORI E CRONOPROGRAMMA 1 CLIENT	NR	1	12	4,50	0,00	4,50	54,00	Dal: 01/01/2013
	CANONE ASSISTENZA STR VISION	NR	9	12	5,00	0,00	5,00	540,00	Dal:

MO-COM-002 REV.6.0	

<b>Codice Cliente</b>	Iniziativa	Resp. Commerciale di zona	Riesame proposta d'ordine	Pagina
13614	2868355	Alessandro Bonometti		2 di 2



# CONDIZIONI DI FORNITURA PRODOTTI INNOVARE24 BUSINESS UNIT STR

## A) CLAUSOLE GENERALI

SEDI OPERATIVE

Via Gramsci, 36

46020 Pegognaga (MN) Tel. +39 0376.552.1

Fax +39 0376.550.180

MILANO Via Carlo Pisacane, 1

Fax +39 0376.550180

Centro Direz. Isola G1

80143 Napoli Tel. +39 081.6068711 Fax +39 081.6068777

ROMA Via C.Colombo, 448/I

00145 Roma Tel. +39 06.54225580 Fax +39 06.54225517

20016 Pero (MI) Tel. +39 02.3022.3976

milano@str.it

napoli@str.it

roma@str.it

NAPOLI

MANTOVA

A1) Le presenti condizioni sono valide per le forniture della società Innovare24 SpA, con sede in Milano - Via Monte Rosa, 91 (in seguito denominata SOCIETÀ) alle ditte (in seguito Clienti o Utenti) identificate negli ordini e limitatamente ai prodotti e/o servizi in essi espressamente indicati. Qualora l'utente o Cliente invii gli ordini di prodotti applicativi e/o servizi Innovare24 Business Unit STR a Rivenditori (o Distributori) da essa espressamente autorizzati (fornitura indiretta), le presenti clausole e/o condizioni restano complessivamente valide eccetto quelle riguardanti i rapporti diretti tra utente e Rivenditore (in particolare: esecuzioni ordini e prestazioni; termini di consegna, fatturazione e pagamenti).

A2) Ogni ordine è riferito alle presenti condizioni e ai corrispettivi in esso indicati o fissati dai listini. Gli ordini, che hanno per oggetto più beni o prestazioni, possono essere eseguiti per partite e, salvo diversa specificazione del Cliente, possono essere accettati in tutto o in parte dalla SOCIETÀ. L'accettazione dell'ordine, rimessa al giudizio insindacabile della SOCIETÀ, può consistere sia nella rimessa al vettore di quanto è oggetto della fornitura o connesso alla medesima, sia nell'emissione della fattura

A3) L'unica forma di cessione del software (in seguito anche programma/i), anche se elaborato su commissione, è quella della licenza d'uso non esclusiva e non trasferibile. La SOCIETÀ fornisce direttamente ai Clienti la licenza d'uso dei programmi di proprietà sua, mentre per quelli di terzi provvede a far conseguire agli Utenti la relativa licenza. I programmi forniti in licenza costituiscono, escluse le personalizzazioni, una soluzione applicativa standardizzata, che il Cliente sceglie sotto sua esclusiva responsabilità.

A4) I termini di consegna dei materiali e delle prestazioni s'intendono sempre indicativi e si riferiscono alla data di spedizione o di esecuzione. Il Cliente potrà recedere dall'ordine non eseguito qualora risulti un ritardo superiore a trenta giorni nella consegna dei materiali o nella fissazione della data di una prestazione, senza peraltro maturare diritti di indennizzo o risarcimento di sorta. E' ammessa la risoluzione per inadempimento solo se concordata con la SOCIETA'. Non saranno ammesse contestazioni dopo che siano trascorsi trenta giorni dal ricevimento dei materiali o dall'esecuzione della prestazione.

A5) Le fatture saranno emesse dalla SOCIETA'. I pagamenti saranno sempre da effettuarsi al domicilio di Innovare24 SpA salvo diversa indicazione. In caso di ritardo nei pagamenti saranno dovuti alla SOCIETÀ le spese bancarie e gli interessi in misura pari all' Euribor interbancario, tasso lettera a tre mesi, maggiorato di quattro punti.

A6) La licenza d'uso può essere revocata, i servizi e le prestazioni interrotti, mediante dichiarazione (art.1456 c.c.), in caso di apertura di procedura concorsuale nei confronti del Cliente e/o quando si verifichi uno dei seguenti inadempimenti: a) Utilizzazione non autorizzata dei programmi o violazione dei diritti patrimoniali della SOCIETÀ o di terzi licenzianti (leggi Dir. Aut. e art.1375 c.c.); b) Negligenza nella custodia di programmi e nell'applicazione dei dispositivi di sicurezza; c) Trasferimento non autorizzato della detenzione dei programmi; d) Mancato pagamento protratto oltre trenta giorni. Con la cessazione della licenza o dei servizi l'Utente dovrà subito restituire alla SOCIETÀ tutte le copie dei programmi, comprese le copie di back-up, i relativi dispositivi di sicurezza, i manuali operativi e tutta la documentazione ricevuta, certificando di non aver trattenuto materiali o riproduzioni presso di sé. In ogni caso gli importi pattuiti (fatturati o da fatturare) saranno dovuti alla SOCIETA' a titolo d'indennizzo, salvo il maggior danno.

A7) La SOCIETÀ è sollevata da responsabilità per gli eventi fuori dal suo controllo o che le impediscano, sia pure temporaneamente, d'assolvere in tutto o in parte ai suoi obblighi, compresi gli scioperi, i ritardi postali, le agitazioni sindacali, gli incendi, le inondazioni, gli atti di terrorismo, il black out energetico, il corto circuito. La responsabilità della SOCIETÀ, a qualsiasi titolo derivantogli, sussisterà solo nei casi di dolo o colpa grave.

A8) Qualsiasi onere fiscale, comunque denominato o configurato, che a norma di legge dovesse gravare o essere commisurato ai corrispettivi dovuti dal cliente alla SOCIETÀ, ad esclusione delle normali imposte dovute dalla SOCIETÀ, sarà a carico del Cliente.

A9) Tutte le tecniche, gli algoritmi e i procedimenti, contenuti nei programmi, nella documentazione e nella manualistica sono di proprietà di società' di Innovare24 Spa o di terze parti licenzianti. Il Cliente si obbliga ad adottare tutte le misure idonee a garantime la riservatezza e la custodia, onde evitare violazioni di diritti patrimoniali, e a far si che non siano distrutti, modificati o spostati marchi, segni distintivi e denominazioni apposti su programmi, documentazione e manualistica, dando istruzioni in tal senso anche al proprio personale. Qualora sia iniziata da parte di terzi contro il Cliente un'azione per pretesa violazione dei diritti di proprietà industriale o intellettuale derivante dall'uso dei programmi, il Cliente ne darà tempestiva comunicazione alla SOCIETA'

A10) I concetti, le idee e le tecniche sviluppati dal personale della SOCIETA' (o da essa delegato), anche con la collaborazione del Cliente, resteranno di proprietà esclusiva della SOCIETA', anche qualora dovessero concretizzarsi in invenzioni, scoperte o miglioramenti.

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa: Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano Tel. +39 0376.552.1 - Fax +39 0376.550.180 mail@innovare24.it

PEC innovare24@legalmail.it Capitale Sociale Euro 7.232.000,00 iv. Cod.Fisc. e Part. IVA IT 12811210157 Iscrizione R.E.A. M1586633 Registro Imprese di Milano n. 12811210157 www.innovare24.it





SEDI OPERATIVE:

46020 Pegognaga (MN) Tel. +39 0376.552.1

Fax +39 0376.550.180

MILANO Via Carlo Pisacane, 1

20016 Pero (MI) Tel. +39 02.3022.3976

Fax +39 0376.550180

Centro Direz. Isola G1

80143 Napoli Tel. +39 081.6068711 Fax +39 081.6068777

ROMA Via C.Colombo, 448/I

00145 Roma Tel. +39 06.54225580 Fax +39 06.54225517

milano@str.it

napoli@str.it

roma@str.it

NAPOLI

MANTOVA Via Gramsci, 36

## B) LICENZA D'USO SOFTWARE INNOVARE24 BUSINESS UNIT STR

- B1) La licenza è non esclusiva e non trasferibile e riguarda la sola versione oggetto dei programmi indicati negli ordini. L'Utente non ha diritto d'accedere al codice sorgente né di compiere le attività descritte dall'art. 64 bis Legge Dir. Aut., salvo che la SOCIETA' dovesse omettere le correzioni del programma o dovesse rendere indisponibili, dietro corrispettivo, le informazioni necessarie per la Sua interoperatività.
- B2) L'Utente è tenuto ad utilizzare i programmi esclusivamente nelle sedi e sul numero di posti indicati negli ordini, comunicandone alla SOCIETÀ ogni successiva variazione. Compete unilateralmente alla SOCIETÀ l'autorizzazione preventiva di un qualunque atto che comporti l'utilizzazione del programma sotto licenza da parte di aziende diverse dal Cliente. Se il Cliente cede o dà in affitto la propria azienda, la SOCIETÀ potrà opporsi all'ulteriore utilizzazione del programma, potendo addurre come grave motivo anche le precedenti inadempienze del cliente rispetto alle altre obbligazioni.
- B3) I programmi sono consegnati su supporto magnetico e con i dispositivi tecnici di protezione. In qualunque momento la SOCIETÀ avrà il diritto di sostituire il supporto contenente il software installato o il dispositivo di sicurezza.
- B4) L'Utente è tenuto ad assicurarsi che l'utilizzazione che egli fa dei programmi sia prevista dalle istruzioni della SOCIETÀ, che la propria conoscenza operativa sia adeguata ai compiti affidati alle elaborazioni, che i risultati delle elaborazioni saranno assunti con le cautele dettate dalla buona regola professionale. Inoltre l'Utente manterrà aggiornato l'ambiente software necessario per operare coi programmi, assumendosi gli obblighi della sua corretta installazione ed utilizzazione. Gli aggiornamenti dei programmi sono rilasciati periodicamente dalla SOCIETÀ e resi disponibili solo se è stipulato anche il contratto di assistenza e manutenzione e l'Utente è in regola con il pagamento dei relativi canoni.
- B5) L'Utente non potrà reclamare pretese, quando abbia omesso il ragionevole controllo dei dati elaborati, non abbia eseguito le istruzioni operative e le ordinarie avvertenze nell'utilizzazione del programma. La SOCIETÀ correggerà gli errori che procurino un'incompleta o inadeguata funzionalità; tuttavia è esonerata da tali correzioni quando esse richiedano un'attività oggettivamente esorbitante rispetto alla rilevazione delle funzioni non attivate, tenendo presente come guida la descrizione contenuta nel manuale operativo. L'impegno ad operare tali correzioni rappresenta l'unica forma di garanzia della SOCIETÀ e l'eventuale risarcimento non potrà mai essere superiore alla metà del corrispettivo della Licenza d'uso, restando in ogni caso esclusa la responsabilità della SOCIETA' per danni dovuti a fermo operativo del programma e alla ricostruzione dei dati.
- B6) Il termine e il corrispettivo della licenza sono commisurati all'uso per la prevedibile durata tecnologica del programma, non superiore a dieci anni. La stipulazione del contratto di assistenza e manutenzione prolunga automaticamente il termine della licenza
- B7) Qualora la SOCIETÀ, o altra azienda da essa delegata allo scopo, non fosse più in grado per qualsiasi motivo di fornire il servizio di assistenza e manutenzione dei programmi, la loro versione sorgente e le relative documentazioni saranno messi a disposizione del Cliente gratuitamente. La SOCIETÀ metterà a disposizione del Cliente anche il proprio personale specializzato applicando le proprie tariffe del momento. Il Cliente non potrà in alcun modo sfruttare economicamente o in altre forme il software oggetto dell'accordo e/o da esso derivato, riconoscendone il diritto esclusivo alla SOCIETÀ.
- B8) L'utente s'impegna a rispettare tutte le condizioni, previste per la licenza d'uso (B,C), anche per forniture in conto visione, obbligandosi, entro il periodo stabilito, a restituire tutto alla SOCIETA', come previsto in A6. In caso di mancata restituzione entro il termine indicato nell'ordine, la SOCIETA' considererà la fornitura accettata e sarà autorizzata ad emettere regolare fattura alle condizioni di listino o concordate.

## C) LICENZA D'USO, ASSISTENZA E MANUTENZIONE SOFTWARE TERZE PARTI

- C1) Le clausole riguardanti la licenza d'uso di programmi di proprietà di terzi non facenti parte di Innovare24 SpA saranno contenute nelle "Condizioni di Licenza d'uso" da queste fornite e che il Cliente, se richiesto, è tenuto a sottoscrivere.
- C2) La SOCIETÀ non presta alcuna garanzia per le correzioni di eventuali errori e/o malfunzionamenti riscontrati in programmi di proprietà di società' non appartenenti a Innovare24 SpA.
- C3) Il servizio di assistenza e manutenzione dei programmi di proprietà di terzi sarà erogato secondo le modalità e le condizioni indicate dai terzi stessi. Qualora il servizio sia gestito da Innovare24 SpA non saranno più valide le clausole, sotto indicate D1) e D2), ferme restando le altre: D3), D4), D5), e D6).

INNOVARE24 BUSINESS UNIT STR non eroga assistenza e manutenzione su prodotti Microsoft

## D) SERVIZIO DI ASSISTENZA E MANUTENZIONE DI SOFTWARE INNOVARE24 BUSINESS UNIT STR

D1) Il servizio di assistenza e manutenzione che la SOCIETÀ si obbliga a prestare riguarda i programmi applicativi indicati negli ordini e comprende: le informazioni telefoniche necessarie al corretto uso dei programmi e le modifiche a carattere di innovazione, miglioria e/o aggiornamento. Tali modifiche sono operate per iniziativa della SOCIETÀ, che ne determina unilateralmente i tempi e i criteri di svolgimento. La SOCIETÀ resta sollevata dall'obbligo di fare quelle modifiche, la cui consistenza non sia giustificata dal risultato pratico e dall'utilità che l'utente medio si può ragionevolmente aspettare dall'utilizzazione ordinaria prevista dal manuale.

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa: Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano Tel. +39 0376.552.1 - Fax +39 0376.550.180 mail@innovare24.it

PEC innovare24@legalmail.it Capitale Sociale Euro 7.232.000,00 i.v. Cod.Fisc. e Part. IVA IT 12811210157 Iscrizione R.E.A. MI1586633 Registro Imprese di Milano n. 12811210157 www.innovare24.it





SEDI OPERATIVE:

46020 Pegognaga (MN) Tel. +39 0376.552.1

Fax +39 0376.550.180

MILANO Via Carlo Pisacane, 1

20016 Pero (MI) Tel. +39 02.3022.3976

Fax +39 0376.550180

Centro Direz. Isola G1

80143 Napoli Tel. +39 081.6068711 Fax +39 081.6068777

ROMA Via C.Colombo, 448/I

00145 Roma Tel. +39 06.54225580 Fax +39 06.54225517

milano@str.it

napoli@str.it

roma@str.it

NAPOLI

MANTOVA Via Gramsci, 36 D2) Le informazioni circa l'uso del programma sono fornite dalla SOCIETÀ, o dai centri di assistenza abilitati, durante l'orario di lavoro e compatibilmente con le relative disponibilità di personale e risorse. Gli eventuali interventi presso la sede del Cliente comportano il pagamento delle spese e del corrispettivo orario secondo il listino vigente. L'inoltro di supporti e manuali per sostituzione e/o aggiornamento è effettuato dalla SOCIETÀ in contrassegno delle spese per materiali, duplicazione e spedizione.

D3) Il contratto di assistenza decorre, salvo diversa indicazione, dalla data contrattualmente prevista e termina il 31 Dicembre dell'anno successivo a quello della data di stipula. Successivamente, sarà prorogato automaticamente di anno in anno (solare), qualora sia mancata la disdetta di una delle parti comunicata all'altra per raccomandata con almeno novanta giorni di preavviso. Le fatture dei canoni saranno emesse in via anticipata (la prima per frazione al 31.12., poi annualmente) e pagate a 30 gg. d.f. f.m. Il Canone sarà aggiornato di anno in anno secondo l'indice ISTAT nazionale e/o adeguato alle eventuali variazioni dei listini, comunicate per iscritto ai clienti.

D4) Qualora, durante il corso di un esercizio, l'utente acquisisca la licenza d'uso di ulteriori copie di moduli e/o altri programmi applicativi, la SOCIETÀ addebiterà ad esso il relativo Canone secondo i listini in vigore proporzionalmente al periodo residuo calcolato rispetto al termine dell'esercizio in corso e aggiornerà di consequenza i canoni relativi agli esercizi successivi.

D5) La SOCIETA' non sarà tenuta a fornire le prestazioni previste in D1 qualora: a) i programmi non siano utilizzati dal Cliente conformemente alle presenti condizioni e/o alle istruzioni d'uso; b) i programmi non siano aggiornati all'ultima versione (release) resa disponibile dalla SOCIETA'; c) le caratteristiche tecniche (configurazione hardware e software) su cui sono installati i programmi non siano rispondenti alle specifiche indicate dalla SOCIETA' per l'ultima versione. Qualora, su richiesta del cliente, la SOCIETA' intervenga nei casi sopra esposti, sarà addebitato al cliente il corrispettivo calcolato secondo le tariffe in vigore più le spese di trasferta indipendentemente dall'esito dell'intervento.

D6) La SOCIETA' potrà delegare ad altra ditta, alle condizioni sopra scritte, il servizio di assistenza e manutenzione, compreso eventualmente la relativa fatturazione e riscossione dei canoni.

D7) Nel caso in cui il Cliente conferisca alla SOCIETA' archivi dati tramite l'apposito sito dedicato (http://sharing.str.it), la SOCIETA' viene contestualmente incaricata al trattamento dei dati in esso contenuti per il per il tempo strettamente necessario allo svolgimento delle operazioni di manutenzione richieste. Gli archivi dopo l'eventuale restituzione saranno distrutti dalla SOCIETA'. Evidenza dell'avvenuta distruzione sarà comunicata dalla SOCIETA' al Cliente tramite e-mail al suo indirizzo presente in anagrafica.

## E) CORSI E CONSULENZE INSTALLAZIONI

É1) La SOCIETA' mette a disposizione dei Clienti al costo indicato negli ordini il proprio personale specializzato per analizzare problemi, installare sistemi ceduti in Licenza d'uso e istruire all'uso delle procedure i tecnici dei Clienti.

E2) Le tariffe per le prestazioni sono di norma riferite a giorni-uomo della durata di sei ore ciascuno e non comprendono le spese di trasferta sostenute dal docente, che saranno conteggiate forfettariamente in base ai giorni di intervento e alle distanze percorse. Gli interventi saranno effettuati durante il normale orario di lavoro in vigore per il personale della SOCIETA' e nel luogo indicato nell'ordine.

E3) Il piano di analisi e formazione è redatto in accordo con il responsabile tecnico del Cliente e, successivamente integrato o modificato a seconda delle necessità riscontrate. Gli interventi eseguiti in base alla pianificazione concordata saranno documentati da rapportini/verbali compilati e controfirmati dai tecnici sia della SOCIETA' sia del cliente. Il cliente collaborerà efficacemente con la SOCIETA', dandole tutte le necessarie informazioni e mettendole a disposizione, oltre le apparecchiature e i programmi, personale di adeguata preparazione.

E4) Gli interventi e i corsi di istruzione programmati, compresi quelli online, avranno svolgimento secondo il calendario fissato dalla SOCIETA', la quale provvederà a darne comunicazione al cliente. La società potrà differire l'inizio di un corso programmato previa comunicazione al cliente; nel caso di corsi online il differimento derivante da motivi tecnici potrà essere disposto dalla Società anche senza preavviso.

L'adesione ai corsi online comporta per il cliente l'obbligo di pagamento del corrispettivo, anche in assenza di partecipazione.

E5) I prezzi indicati dalla società nella proposta d'ordine avranno validità per una durata massima di sei mesi a far tempo dalla data di accettazione della proposta stessa, decorso tale termine la Società applicherà le tariffe in vigore dalla data di erogazione.

E6) Qualora le giornate di interventi presso il cliente e i corsi di formazione vengano fatturati dalla Società prima della loro erogazione

(carnet di servizi erogati), la fruizione di essi da parte del cliente dovrà avvenire nel termine di mesi dodici dalla data di fatturazione .

Decorso tale termine il servizio, anche se non erogato, è da considerarsi completato e comunque non rimborsabile, salvo diversi accordi all'uopo intercorsi.

## F) PERSONALIZZAZIONI.

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:
Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano
Tel. +39 0376.552.1 - Fax +39 0376.550.180
mail@innovare24.it

PEC innovare24@legalmail.it Capitale Sociale Euro 7.232.000,00 i.v. Cod.Fisc. e Part. IVA IT 12811210157 Iscrizione R.E.A. MI1586633 Registro Imprese di Milano n. 12811210157 www.innovare24.it





F1) Per Personalizzazioni s'intendono le modifiche e/o implementazioni dei programmi standard eseguite dalla SOCIETA' in base a specifiche tecnico/funzionali concordate con il Cliente.

F2) La SOCIETA' eseguirà le Personalizzazioni in base ad un documento accettato dalle parti (denominato Allegato o Documento Tecnico), su cui saranno indicate le specifiche tecnico/funzionali, i tempi di consegna, le modalità di verifica e collaudo, e i nomi dei responsabili, incaricati dalla Società e dal Cliente di redigere gli eventuali stati di avanzamento e i verbali di verifica e collaudo.

F3) Le Personalizzazioni e la relativa documentazione rimarranno di esclusiva proprietà della SOCIETA', che potrà disporne liberamente inserendola successivamente, negli aggiornamenti dei propri programmi standard, mentre il Cliente ne potrà disporre immediatamente in licenza d'uso, secondo le condizioni del capitolo B.

F4) Alla SOCIETA' spetterà il corrispettivo indicato nell'ordine, che sarà pagato dal Cliente per intero anche in caso di suo recesso unilaterale. Eventuali variazioni delle specifiche tecniche che si rendessero necessarie a causa di errori di formulazione, di diverse esigenze da parte del Cliente o di difficoltà impreviste dovute alla configurazione Hardware o al Sistema Operativo, comporteranno la revisione dell'importo del corrispettivo. In questo caso il cliente potrà recedere dal contratto, fermo restando l'obbligo di cui sopra.

## G) ULTERIORI CONDIZIONI CONTRATTUALI

- G1) Foro competente Per ogni controversia tra le parti inerente al presente contratto sarà competente in via esclusiva il Foro di Milano, specificatamente il Tribunale di Milano in funzione della rispettiva competenza per valore.
- G2) <u>Luogo dell'adempimento</u> INNOVARE24 SPA dichiara di eleggere domicilio, ai fini di quanto previsto dall'art 1182/1° e 3° comma c.c., presso la propria sede legale di Milano. Parte proponente dichiara, per quanto di propria competenza, di accettare l'elezione di domicilio e si impegna ad adempiere alle proprie obbligazioni nel domicilio eletto da INNOVARE24 SPA.
- G3) Conclusione del contratto Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1326 e segg. c.c. il presente contratto si intende concluso e avente principio di esecuzione presso la sede legale di INNOVARE24 SPA in Milano.

# H) PRIVACY

SEDI OPERATIVE:

46020 Pegognaga (MN) Tel. +39 0376.552.1

Fax +39 0376.550.180

MILANO Via Carlo Pisacane, 1

milano@str.it

napoli@str.it

roma@str.it

NAPOLI

20016 Pero (MI) Tel. +39 02.3022.3976 Fax +39 0376.550180

Centro Direz. Isola G1

80143 Napoli Tel. +39 081.6068711 Fax +39 081.6068777

ROMA Via C.Colombo, 448/I 00145 Roma Tel. +39 06.54225580 Fax +39 06.54225517

MANTOVA Via Gramsci, 36

> H1) Ai sensi dell'articolo 13 del D.Lgs del 30 giugno 2003, n. 196: "Codice in materia di protezione dei dati personali", la SOCIETÀ, in qualità di Titolare del trattamento, informa il cliente che i dati in nostro possesso per il presente contratto sono costituiti da dati anagrafici (es. cognome e nome, ragione sociale, domicilio fiscale, ecc.), da quelli ulteriori necessari alla gestione del rapporto instaurato (es. riferimenti bancari) e da quelli inerenti l'attività economica. Tali dati sono trattati nell'ambito dell'attività aziendale ed in particolare per esigenze preliminari alla stipula dei contratti, per l'adempimento degli obblighi e l'esecuzione delle operazioni previsti dai contratti stipulati, per l'esecuzione degli obblighi e degli adempimenti (amministrativi, contabili, fiscali, previdenziali, ecc.) disposti dalla legislazione vigente, per controllare l'andamento delle relazioni con clienti e fornitori e dei rischi connessi. Il trattamento dei dati potrà essere utilizzato anche per l'invio di materiale pubblicitario, di vendita diretta, per il compimento di ricerche di mercato, di verifica di soddisfazione della clientela o di comunicazioni commerciali per prodotti o servizi nuovi o analoghi a quelli già forniti, anche ad altre persone appartenenti alla Vs Società. Il trattamento può essere effettuato mediante strumenti manuali, automatizzati, informatici, elettronici atti a gestire, memorizzare trasmettere i dati e comunque idonei a garantire la sicurezza e la riservatezza. I dati possono essere comunicati, per le finalità sopra indicate, a soggetti cui la facoltà di accedere ai dati stessi sia accordata da disposizioni di legge o regolamenti, a istituti di credito, a nostra rete agenti e commerciale in genere, a società di recupero crediti o di assicurazione del credito, a soggetti esterni che svolgono funzioni connesse all'esecuzione del contratto (imprese di autotrasporto, spedizionieri, subappaltatori, eccetera). I dati potranno essere comunicati, oltre a tutti gli appartenenti alla nostra struttura interna (amministrativo, commerciale, ecc.) anche a soggetti esterni alla nostra organizzazione quali società controllate o collegate o altre che svolgono comunque incarichi per conto dell'azienda (es: adempimenti fiscali, rete vendita, servizi di spedizione, archiviazione, informatici, di consulenza, di trasporto, ecc.); a soggetti agenti per il recupero e la tutela del credito; a soggetti previsti dalla legge. In relazione ai predetti trattamenti potrete esercitare i diritti previsti dall'art.7 del Decreto Legislativo n. 196 del 30/06/2003, di cui si riporta il testo:

# Art. 7 Diritto di accesso ai dati personali ed altri diritti

- 1. L'interessato ha diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che lo riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile.
- 2. L'interessato ha diritto di ottenere l'indicazione:
- a) dell'origine dei dati personali;
- b) delle finalità e modalità del trattamento;
- c) della logica applicata in caso di trattamento effettuato con l'ausilio di strumenti elettronici;
- d) degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato ai sensi dell'art. 5, comma 2;
- e) dei soggetti o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza in qualità di rappresentante designato nel territorio dello Stato, di responsabili o incaricati.

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa: Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano Tel. +39 0376.552.1 - Fax +39 0376.550.180 mail@innovare24.it

PEC innovare24@legalmail.it Capitale Sociale Euro 7.232.000,00 i.v. Cod.Fisc. e Part. IVA IT 12811210157 Iscrizione R.E.A. MI1586633 Registro Imprese di Milano n. 12811210157 www.innovare24.it







3. L'interessato ha diritto di ottenere:

SEDI OPERATIVE:

Via Gramsci, 36 46020 Pegognaga (MN) Tel. +39 0376.552.1 Fax +39 0376.550.180

MILANO Via Carlo Pisacane, 1 20016 Pero (MI) Tel. +39 02.3022.3976

Fax +39 0376.550180 milano@str.it

Centro Direz. Isola G1 80143 Napoli Tel. +39 081.6068711 Fax +39 081.6068777

ROMA Via C.Colombo, 448/I 00145 Roma Tel. +39 06.54225580 Fax +39 06.54225517

MANTOVA

NAPOLI

napoli@str.it

roma@str.it

- a) l'aggiornamento, la rettificazione ovvero, quando vi ha interesse, l'integrazione dei dati;
- b) la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati;
- c) l'attestazione che le operazioni di cui alle lettere a) e b) sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rivela impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato.
- 4. L'interessato ha diritto di opporsi, in tutto o in parte:

TIMBRO E FIRMA \_

- a) per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che lo riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta;
- b) al trattamento di dati personali che lo riguardano a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale.
- H2) Il cliente, informato dei propri diritti (art.7 DLgs 196/2003) e del trattamento cui sono destinati i propri dati raccolti, acconsente al trattamento ed all'eventuale comunicazione dei propri dati personali, non sensibili, per le finalità sopra indicate. Ci riterremo, pertanto autorizzati ad utilizzare i Vostri dati, ai fini e nei limiti di quanto sopra indicato, fino a diversa comunicazione da parte Vostra, che dovrà pervenirci per iscritto presso la sede del titolare come individuato nel presente documento.

DATA,	TIMBRO E FIRMA
specificatamente, ai sensi	IONI DI FORNITURA cettare le "Condizioni di fornitura Prodotti Innovare24 Business Unit STR" e di approvare degli art. 1341 e 1342 c.c. , le seguenti clausole: A)1,2,3,4,5,6,7,8,9,10; B)1,2,3,4,5,6,7,8; C) 1,2,3; ; F)1,2,3,4; G)1,2,3; H)1 (Privacy).
Per conferma specifica del	consenso di cui all'art. H2 (Privacy)
DATA,	TIMBRO E FIRMA
Per espressa accettazione	di cui all'art. D7 (Conferimento archivi)

## INNOVARE24S.p.A.













# **STR VISION CPM - Construction Project Management**

**STR VISION CPM** dà inizio alla nuova era delle soluzioni per il mondo delle costruzioni. **STR VISION CPM** nasce dalla ricerca e sviluppo di STR e coniuga l'esperienza di oltre 30 anni vissuti a fianco delle imprese e dei professionisti dell'edilizia e dell'impiantistica, con le migliori tecnologie informatiche.

Il risultato è straordinario: **tutto è più semplice, veloce, sicuro, condivisibile**. Oggi è possibile decidere e operare con facilità, superando veramente i limiti dei prodotti tradizionali.

# STR VISION CPM È SEMPLICE

L'interfaccia completamente nuova di STR VISION CPM permette di lavorare massimizzando efficienza e produttività. La "Scrivania di Lavoro" mette a disposizione funzioni avanzate e particolarmente curate per garantire un utilizzo semplice ed intuitivo, maschere dinamiche che consentono di utilizzare al meglio tutto lo spazio disponibile, adattando l'applicazione al proprio modo di operare, alla propria visione.

# STR VISION CPM È INNOVATIVO

STR VISION CPM è la prima applicazione per l'ufficio tecnico che utilizza la tecnologia SOA (Service Oriented Architecture). I vantaggi sono molti, ad esempio nella "Scrivania di Lavoro" non solo si eseguono tutte le funzioni applicative (redigere un computo, emettere un SAL, etc.), ma anche si accede – meglio di prima – ai listini pubblicati sul sito STR, alle banche dati in quello del Gruppo 24 ORE. Ma la vera novità è l'effettiva capacità di condividere in modo facilitato e controllato i dati all'interno ed all'esterno dei gruppi di lavoro, e di avvalersi di tutti i servizi applicativi, presenti e futuri, resi disponibili proprio da questa tecnologia.

STR VISION CPM supporta STANDARD SIX (www.standardsix.org), il formato XML aperto che permette di strutturare in modo prestabilito i dati di computo, contabilità lavori, e prezzari gestiti da professionisti, imprese e pubblica amministrazione, per garantirne il trasferimento a/da altre applicazioni di STR (eXcellent, PlaNet, Linea32), e a/da applicativi conformi a tale schema di altri produttori.

# STR VISION CPM È AFFIDABILE

Nella costruzione dei propri sistemi STR ha sempre posto massima attenzione alla sicurezza dei dati: l'utilizzo accorto di DBMS relazionali (Microsoft SQL®, Oracle®), ed il potente sistema di

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:

Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano
tel. +39 0376.5521 - fax +39 0376.550180











profilazione degli utenti garantiscono l'efficace gestione di grandi moli di dati, e la protezione delle informazioni.

Inoltre le scelte tecnologiche e progettuali alla base di STR VISION CPM assicurano l'effettiva disponibilità del sistema nel tempo, e la certezza che opererà nel modo che l'utente si aspetta.

# STR VISION CPM È COMPLETO

Con STR VISION CPM si ha a disposizione uno strumento per gestire i computi, le analisi, e le contabilità sia di piccoli lavori che di grandi opere. La completezza funzionale garantisce di rispondere alle esigenze normative richieste dai committenti pubblici, la velocità e semplicità d'uso consentono di realizzare computi e contabilità lavori anche per i committenti privati. L'interoperabilità con la linea eXcellent mette a disposizione le integrazioni con i CAD più diffusi, con i palmari e con le soluzioni di gestione documentale.

STR VISION CPM è composto dai seguenti moduli in prevalenza relativi all'attività dell'ufficio tecnico, altri più specifici per l'attività d'impresa:

Base Enterprise (LOST.VISENT)

Preventivazione (LOST.VISPRE)

Contabilità Lavori (LOST. VISCON)

Registrazioni di cantiere (LOST.VISRAP)

**Gestione multilingua** (LOST.VISLIN)

Gestione multivaluta (LOST.VISVAL)

Gestione multi azienda (LOST.VISSOC)

Oracle® connector (LOST.VISORC)

Preventivazione Impiantisti (LOST.VISEST - Add on LOST.VISPRE)

Preparazione offerta (LOST.VISOFF – Add on LOST.VISPRE)

Analisi Prezzi (LOST.VISANP – Add on LOST.VISPRE)

Analisi Giustificative (LOST.VISANG – Add on LOST.VISANP)

Analisi costi (LOST. VISANC – Add on LOST. VISANP)

Programmazione lavori e Cronoprogramma (LOST.VISCPR - Add on LOST.VISPRE)

Business Intelligence (LOST.VISBIN - Add on LOST.VISPRE)

Business Intelligence estesa (LOST.VISBIE - Add on LOST. VISBIN)

Fabbisogni programmati (LOST.VISPIA - Add on LOST.VISPRE)

Preparazione RDA, raffronto offerte fornitori (LOST.VISRDA - Add on LOST.VISPRE)

Preventivazione e contabilità estesa (LOST.VISPES - Add on LOST.VISPRE)

Architect per Autodesk Revit® Architecture (LOSG.VISREV - Add on LOST.VISPRE)

STR VISION Architect per Allplan® (LOST.VISALL - Add on LOST.VISPRE)

Integrazione per Planswift® (LOST.VISPSW - Add on LOST.VISPRE)

Contabilità dei Subappalti (LOST.VISCOP - Add on LOST.VISCON)

Contabilità industriale (LOST.VISCIN - Add on LOST.VISRAP)

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:
Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano tel. +39 0376.552.1 - fax +39 0376.550.180









Pi.Co (LOST.VISPIC - Add on LOST.VISRAP)

# Listini Prezzari/EPU

STR VISION CPM è un potente strumento per la gestione di Listini prezzi ed EPU.

- Costruzione cataloghi con i prezzi estratti dai listini fornitori, camere di commercio, prezzari regionali,ecc.
- Gestione dei listini delle risorse.
- Definizione degli articoli con descrizioni, di vario formato, immagini e link ipertestuali.
- Assegnazione ad ogni voce di più prezzi, ottenuti anche per variazione percentuale di quelli preesistenti.
- Possibilità di aggiornare i prezzi degli articoli di Elenco Prezzi in base agli articoli di un listino riferito.

# **INTEGRAZIONE CON eXcellent**

Possibilità di utilizzare eXcellent per realizzare i propri listini direttamente in Microsoft Excel

# **Base Enterprise (LOST.VISENT)**

# **Gestione Progetti & Commesse**

Organizza e classifica i progetti e le commesse studiate e/o acquisite per mezzo di:

- Anagrafica dei Progetti e delle Commesse, organizzabile per attributi (raggruppatori) liberamente definibili.
- Schede specifiche per informazioni logistiche, referenti, dati di configurazione.
- Modellazione di "commesse tipo" utile a replicare strutture organizzative e di analisi predefinite, così da ottimizzare i tempi di start-up del singolo progetto, uniformando contemporaneamente le modalità definizione e reporting dei dati.
- Funzionalità di importazione ed esportazione dell'intera commessa mediante formati standard (SIX) o dedicati

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A.
Sede legale e amministrativa:
Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano
tel. +39 0376.552.1 - fax +39 0376.550.180









## Controllo Accessi

Consente di impostare la politica di accesso ai dati mediante:

- Definizione di Utenti e Gruppi di Utente
- Attribuzione dei permessi di lettura e scrittura ad utenti e gruppi in relazione alle singole entità dati sia a livello di sistema (listini, tabelle di sistema, etc.) che della singola commessa (preventivi, contabilità, etc.).

# Listini costi, prezzari, Elenchi Prezzi Unitari

Rappresentano i contenitori di tutte gli "articoli" che vengono movimentati nelle funzionalità relative a tutti i processi gestiti mediante STR VISION CPM: preventivazione, analisi dei fabbisogni e richieste di approvvigionamento, registrazioni di cantiere, contabilità attive e passive, etc. Queste le principali caratteristiche:

- Anagrafica articoli utilizzabili a vario titolo nelle commesse.
- Molteplicità di Listini, Prezzari ed Elenchi Prezzi, internamente o esternamente alla Commessa
- Definizione di modelli di Elenco Prezzi da replicare per garantire univocità di impostazione salvaguardando contestualmente le specificità del singolo EP rispetto ad altri
- Ciascun Listino o Elenco Prezzi può contenere tutte o parte delle categorie di articoli utilizzate nelle registrazioni.
- Si possono gestire voci contrattuali (attive e/o passive), risorse aziendali, costi base, impianti, ed in generale qualsiasi articolo utile ad individuare la natura di un costo e/o di un ricavo
- Sono utilizzabili con codifiche strutturate a livelli, progressive oppure libere ottimizzando ricerche ed utilizzi
- Gli articoli sono corredati da più descrizioni ed immagini
- Gli articoli sono prezzabili in base a più categorie di prezzo (Costo, Offerta, Subappalto, Base d'Asta, etc.) a discrezione dell'utente.
- Sono presenti utilità per la definizione di nuovi prezzi a partire da valorizzazioni precedenti mediante la semplice copia o il calcolo tramite regole matematiche (es. aumento in percentuale).

## Tabelle di sistema

Definizione centralizzata di tabelle a supporto delle funzionalità previste nei vari moduli di STR VISION CPM, in particolare:

- Diametri e Pesi: informazioni di ausilio alle rilevazioni del Libretto Ferri
- Categorie SOA: tabella del categorie SOA precompilata
- Anagrafica comuni

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:
Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano tel. +39 0376.552.1 - fax +39 0376.550.180









# **Anagrafica Nominativi**

Definizione centralizzata dei nominativi referenziati all'interno del sistema STR VISION CPM organizzati per tipologie predefinite. Per ciascun nominativo sono presenti informazioni relative a:

- Anagrafica e logistica
- Note libere
- Elenco dei riferimenti aggiuntivi (per la definizione di sedi differenti)
- Attività
- Categorie SOA
- Raggruppatori liberi

## Servizi di Database e di Sistema

Le configurazioni, di avanzata tecnologia, di STR VISION CPM vengono gestite per mezzo di un applicativo dedicato (Configurator) che le rende semplici e alla portata di qualsiasi tipo di utenza, anche priva di nozioni sistemistiche. Per mezzo di tale strumento è possibile inoltre modificare le impostazioni di connessione alla Base Dati direzionando ciascuna postazione di lavoro su dati differenti oppure eseguire copie di backup del database ed il relativo ripristino in caso di necessità.

## Grandi reti e alta affidabilita'

Lo strato application di STR VISION CPM è nativamente progettato per poter funzionare in simultanea su più cloni di una stessa server\_farm, garantendo l'isolamento e l'integrità delle proprie singole transazioni anche in presenza di elevati carichi di elaborazione concorrente.

È quindi possibile installarlo sugli elementi di una farm governata con classici strumenti di gestione infrastruttura (es. "Microsoft System Center" all'interno di "Windows Server System").

Per il bilanciamento dei carichi di lavoro nella sever farm, STR VISION CPM, si può efficacemente avvalersi di strumenti come il servizio NLB (Network Load Balancing) incluso nei sistemi operativi Windows Server.

# Preventivazione (LOST.VISPRE)

In STR VISION CPM l'inserimento dei dati avviene in una griglia del tutto analoga a quelle dei migliori fogli elettronici, che consente di lavorare con facilità e in modo estremamente naturale ritrovando, tra l'altro, gli ordinatori ed i filtri tipici e particolarmente utili. Con la tecnologia SOA di STR VISION CPM il computo può essere realizzato contemporaneamente da più operatori, consentendo una riduzione dei tempi, ma garantendo l'omogeneità dei dati.

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa: Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano tel. +39 0376.552.1 - fax +39 0376.550.180









Per ogni lavoro è possibile gestire più versioni di preventivo; la produttività è favorita dall'efficace funzione di copia e incolla, con cui costruire il preventivo attingendo parti da quelli precedentemente redatti.

- Il preventivo è strutturabile in più livelli gerarchici e trasversali; la specifica delle quantità di computo avviene sia con espressioni algebriche complesse, che per fattori elementari. L'elaborato si redige e si conserva facilmente in più versioni, immediatamente disponibili a video, anche su finestre di lavoro affiancate.
- E' possibile realizzare direttamente quadri di raffronto per quantità e importo, sia in stampa che a video, utilizzando le pratiche schede di analisi dati interattiva (Pivot del modulo Business Intelligence).
- La fase di stampa è efficace e personalizzabile tramite una serie esaustiva di modelli che consentono di ottenere, ad esempio, il computo metrico, la stima dei lavori, la richiesta di offerta, il modello Merloni, con opzioni di scelta per emettere solo le informazioni necessarie con il formato grafico desiderato.

# Lavori a corpo, a misura e in economia

STR VISION CPM definisce per ogni voce movimentata la quantificazione dei lavori a corpo, a misura e in economia. Il progettista determina le categorie di lavorazioni omogenee e l'applicativo calcola automaticamente la % di incidenza di ciascuna.

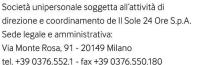
# Oneri della sicurezza

La stima delle spese complessive della sicurezza si compone di due quote, una compresa nel prezzo unitario delle singole lavorazioni, e l'altra costituita da voci denominate speciali, in quanto non incluse nei prezzi. La somma porta alla determinazione delle spese complessive e dell'incidenza media della sicurezza.

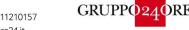
Il programma determina gli oneri della sicurezza in modalità diverse:

- Tramite input diretto della somma degli oneri della sicurezza proveniente dall'esperienza di lavoro (importo o percentuale).
- In modo analitico attraverso l'analisi dei prezzi per la determinazione degli oneri inclusi, a cui va aggiunta l'indicazione dell'importo degli oneri speciali.
- Specificando per ogni opera di Elenco Prezzi la quota relativa agli oneri di sicurezza, come importo, oppure come percentuale.
- Attraverso computo dei dispositivi di sicurezza (oneri speciali).















**STR VISION CPM** è la prima applicazione per l'ufficio tecnico che utilizza l'architettura SOA. Questa tecnologia consente di operare secondo nuove forme organizzative; ad esempio è possibile predisporre il computo contemporaneamente da parte di più tecnici, interni e/o esterni all'organizzazione, assegnando a ciascuno una parte specifica del lavoro. STR VISION CPM facilita veramente l'ottenimento di un risultato omogeneo e coerente gli standard prefissati

# Contabilità Lavori (LOST. VISCON)

Il modulo Contabilità Lavori di STR VISION CPM, per le sue caratteristiche di flessibilità, è particolarmente adatto alla redazione di contabilità sia di opere pubbliche che di lavori privati. In particolare l'effettiva efficienza nell'elaborazione di grandi quantità di dati, e l'utilizzo di un DBMS relazionale, permettono la produzione delle contabilità più complesse in modo collaborativo con più operatori contemporaneamente attivi.

Con la funzione di copia e incolla è possibile redigere velocemente il libretto delle misure prelevando righe direttamente dal preventivo.

- Gestione condizioni contrattuali di ribasso/aumento, oneri della sicurezza, calcolo delle ritenute di garanzia lavori.
- Gestione della contabilità lavori per stati avanzamento, con quantificazione opere a misura, a corpo, e in economia.
- Organizzazione dei dati secondo strutture di aggregazione liberamente definibili nei livelli gerarchici.
- Produzione Libretto dei ferri con calcolo della quantità di ferro posato attraverso la specifica della lunghezza e del diametro dei vari ferri.
- Redazione dei quadri di raffronto, delle perizie suppletive o di variante.
- Produzione delle stampe di contabilità: Libretto delle misure, Registro di contabilità, Stato Avanzamento Lavori, Sommario del registro, Certificato di pagamento. Tutti gli elaborati sono ottenibili anche secondo i formati, già predisposti, per la contabilità lavori secondo la normativa dello Stato.
- Tutte le stampe si realizzano a partire da modelli preimpostati ma liberamente modificabili per ottenere rapidamente varianti nelle aggregazioni, nell'ordinamento dei dati e negli effetti grafici.

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:

Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano
tel. +39 0376.5521 - fax +39 0376.550180











- Particolare attenzione è riservata alle liste in economia per le quali è possibile esprimere un ribasso diverso da quello contrattuale, con le relative modalità di applicazione (solo sull'utile, sul totale della lista, etc.). Naturalmente nell'applicazione del ribasso non vengono considerati gli oneri della sicurezza come prescritto dalla normativa.
- Con la funzione "Gestione documenti RTF" si ottiene qualsiasi verbale, allegato e copertina. Sono sempre possibili trasferimenti di rilevazioni tra il preventivo e la contabilità.

# Certificato di pagamento

Il certificato di pagamento determina l'importo a credito d'impresa utilizzando tutte le condizioni impostate nella testata di contabilità e gli importi associati a certificati precedenti o acconti.

La tecnologia **SOA** permette ai tecnici la connessione diretta dal cantiere per aggiornare in tempo reale le rilevazioni. L'utilizzo dello stesso ambiente STR VISION CPM in sede ed in periferia garantisce omogeneità ed efficacia nell'elaborazione dei dati.

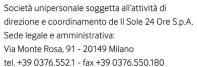
# **INTEGRAZIONE CON eXcellent**

Il tecnico di cantiere può gestire la contabilità lavori a SAL, sia per il committente che per i lavori in subappalto, con eXcellent, da cui può trasferirla automaticamente a STR VISION CPM in sede: in tal modo è garantita in modo semplice la validazione dei dati ai fini contabili ed

# Registrazioni di Cantiere (LOST.VISRAP)

Le applicazioni di STR favoriscono il miglioramento dei processi aziendali e di cantiere attraverso soluzioni che supportando nei modi più flessibili le attività degli utenti. In particolare in STR VISION CPM con le funzioni dei moduli "Registrazioni di Cantiere" e "Contabilità Industriale" si attua il controllo di gestione di commessa agendo direttamente e autonomamente rispetto al sistema contabile-amministrativo di azienda. In tal modo si dispone – se necessario, anche in remoto – di informazioni con cui monitorare l'andamento delle commesse: la produzione, gli utilizzi delle risorse (personale, mezzi, e attrezzature), le consegne dei fornitori, le prestazioni dei subappaltatori. Così i responsabili di commessa, in sede ma anche nel cantiere, possono compilare le RDA, i rapportini giornalieri della manodopera, dei mezzi, delle attrezzature, attestare il ricevimento delle forniture registrando i DDT, consuntivare le prestazioni d'opera, e verificare l'avanzamento della produzione per definire i SAL e i SIL. Operazioni che risultano facilitate in modo rilevante dalla tecnologia innovativa di STR VISION CPM, che nelle maschere permette di impostare liberamente le aggregazioni e la strutturazione delle informazioni, per registrare e reperire velocemente e con

## INNOVARE 24S.p.A.













semplicità i dati nei prezzari, nei listini fornitori, nell'elenco dipendenti, nelle tariffe orarie, nell'elenco risorse e attrezzature, e nelle strutture di commessa come WBS o OBS.

Le funzioni del modulo "Registrazioni di Cantiere" di STR VISION CPM sono predisposte per lavorare, a seconda delle necessità, o totalmente in autonomia, o mantenendo allineati i dati con quelli del sistema contabile-amministrativo d'azienda.

In entrambi i modi si ottengono le informazioni sull'utilizzo delle risorse, e sulle forniture; nel secondo, avvalendosi delle funzioni di scambio delle registrazioni fra i sistemi, si conseguono importanti vantaggi operativi, e di efficienza dei processi.

Ad esempio il ciclo degli approvvigionamenti risulta ottimamente articolato e supportato con specifiche funzioni, sia per l'ufficio acquisti che per i responsabili di commessa che devono informare puntualmente sulla evasione degli ordini d'acquisto.

Ancora, tra le altre operazioni si segnalano le seguenti: i tecnici possono emettere le RDA, accedere agli ordini – prodotti dall'ufficio acquisti – registrare le forniture e i DDT partendo dagli ordini; l'ufficio acquisti riceve le registrazioni di fornitura, l'ufficio del personale riceve i rapportino di lavoro dei dipendenti, e altrettanto l'ufficio di controllo di gestione.

# **Gestione multilingua** (LOST.VISLIN)

Con il modulo multilingua di STR VISION CPM è possibile visualizzare, gestire e stampare le descrizioni in varie lingue. Viene distinto il dizionario da utilizzare per i testi a video da quello utilizzato per i testi in stampa. L'utente ha facoltà di generare nuovi dizionari attribuendo ai testi le descrizioni che più gli aggradano. I dati sono organizzati per tipologia così da essere facilmente identificabili. La scelta delle descrizioni da utilizzare è definita sul profilo dell'utente in modo da poter avere accessi contemporanei multilingua al sistema.

Anche i dati definiti dall'utente sono classificabili con descrizioni in lingue differenti, lo stesso articolo, ad esempio, può essere descritto in più lingue.

Attualmente STR VISION CPM viene rilasciato comprensivo dei dizionari nelle seguenti lingue: Italiano, Inglese, Tedesco, Spagnolo, con percentuale di traduzione dei testi che si avvicina alla completezza.

# **Gestione multivaluta** (LOST.VISVAL)

Con il modulo multivaluta di STR VISION CPM è possibile visualizzare, gestire e stampare gli importi in differenti valute. Il sistema permette di indicare per ciascun Progetto / Commessa una valuta di riferimento verso la quale vengono convertiti tutti i valori economici movimentati per avere consistenza nelle totalizzazioni. E' inoltre possibile definire una valuta locale (intesa del paese dove si svolge la commessa) e tre ulteriori valute. Ciascun valore elementare di prezzo / costo a

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:
Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano
tel. +39 0376.552.1 - fax +39 0376.550.180









qualsiasi livello (lavorazione, semilavorato o costo base) può essere espresso in quote di valute differenti senza bisogno di variare l'articolo o la classe di prezzo. Il sistema è in grado pertanto di elaborare a livello di sintesi o di dettaglio una percentuale di valuta estera, molto utile nelle fasi di gara per appalti in paesi esteri. E' presente inoltre una gestione di coefficienti di cambio in data di validità.

# Gestione multi azienda (LOST.VISSOC)

STR VISION CPM permette di gestire contemporaneamente i dati di più aziende, garantendo assoluta sicurezza e riservatezza delle informazioni. E' quindi possibile realizzare un sistema in grado di gestire separatamente i dati delle varie società del gruppo o delle ATI a cui l'azienda partecipa ed allo stasso tempo gestire in modo centralizzato la profilazione utenti (utenti, gruppi, permessi), la modellazione del sistema (prospetti di stampa personalizzati) e le banche dati comuni alle più società

# Oracle® connector (LOST.VISORC)

STR VISION CPM consente di usufruire delle principali piattaforme tecnologiche per la memorizzazione dati (RDBMS) presenti sul mercato mondiale; Oracle® connector implementa la connessione all'omonimo sistema di database al pari delle principali applicazioni software disponibili sul mercato internazionale.

# Preventivazione Impiantisti (LOST.VISEST)

Le funzionalità del modulo di preventivazione sono integrate da un insieme di dati e funzioni specificatamente studiato per supportare metodi e flussi informativi delle aziende impiantistiche:

- Nei listini attributi specifici quali la marca, il modello, la codifica del produttore, informazioni in grado di accogliere le specificità di standard di mercato tra i quali Metel®.
- Negli articoli e sulle componenti di analisi tempi di esecuzione che, avvalendosi di appositi "tariffari", consentono di elaborare le quote di costo riconducibili ai tempi di manodopera impiegati, il tutto scomposto nelle informazioni tipiche presenti in STR VISION CPM ovvero importi unitari, totali, incidenze, etc.
- Tali informazioni integrano l'ambiente di stampa nei prospetti riconducibili al preventivo.
- In presenza di Vision ADMIN, marca, modello e codifica produttore sono disponibili nelle funzionalità di integrazione così avvalersi delle fasi di codifica, importazione listini, funzionalità di approvvigionamento e altre utilità specificatamente studiate per le realtà impiantistiche e proprie di tale ambiente, evitando ridondanza di dati e processi.

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:

Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano
tel. +39 0376 552 1 - fax +39 0376 550180









# Preparazione offerta (LOST.VISOFF)

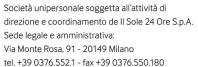
Il prezzo di vendita dell'opera ed i relativi prezzi unitari possono essere facilmente determinati attraverso le funzionalità del modulo offerta; attraverso un sistema di regole è infatti possibile scegliere se imporre il valore di vendita e determinare i vari prezzi unitari oppure se calcolarlo tramite la definizione dei costi diretti di cantiere, dei costi indiretti e della ricarica di commessa. E' poi possibile diversificare la ricarica sui vari articoli che compongono il capitolato.

# Analisi Prezzi (LOST.VISANP)

Il prezzo di ogni parte del progetto si determina tramite la lista delle componenti: materiali, manodopera, noli, prestazione terzi, oneri, ecc.; ogni componente è immesso direttamente durante la stesura del computo metrico, oppure può essere acquisito da listini, prezzari o lavori precedentemente eseguiti, velocemente e facilmente dalla finestra di aiuto.

- Ogni analisi è costituita da risorse elementari e/o da semilavorati, permettendo così la realizzazione di analisi del prezzo multilivello.
- L'applicativo esegue il calcolo dei prezzi di applicazione delle lavorazioni e di eventuali analisi giustificative.
- Ogni componente d'analisi può figurare con prezzi diversi (ad esempio più fornitori) o con modalità differenti, costituendo in tal modo una banca di analisi veramente articolata.
- Utilizzo di percentuali e formule per ottenere totali intermedi, con le potenti funzioni di calcolo in stile Microsoft Excel®.
- Calcolo, per ogni prezzo, della quota parte degli oneri della sicurezza e del tempo di esecuzione da utilizzare nella redazione del cronoprogramma (modulo programmazione).
- Indicazione per ogni componente di commenti liberi, di note e del nominativo del fornitore/esecutore, se identificato.
- Definizione per la stessa opera di varie composizioni alternative, che possono essere utilizzate per eseguire raffronti, naturalmente senza dover duplicare l'intero computo delle opere.
- Rielaborazione della lista delle provviste con le funzioni del modulo fabbisogni.
- Calcolo del prezzo aggiornato per le opere al variare dei prezzi delle risorse elementari.
- Applicazione di più percentuali (utile, spese generali, sicurezza, ecc.) che possono essere parametrizzate e quindi adeguate rapidamente alle analisi prezzi di ciascun lavoro.

## INNOVARE 24S.p.A.













# **Analisi giustificative** (LOST.VISANG)

Le analisi prezzi e costi possono essere esportate in Microsoft Excel® avvalendosi di "modelli" personalizzabili così da rappresentare il risultato in base a layout disegnati dell'utente. Ciò permette di confezionare fogli di Excel, e di conseguenza anche stampe di Analisi, con un livello di flessibilità ineguagliabile. I modelli disegnati possono infatti essere salvati in modo da ottenere con una semplice operazione di attivazione stampa fogli Excel già impaginati (colonne, loghi, totalizzazioni, etc.) in relazione alle proprie esigenze (ad esempio per analisi giustificative su modelli imposti dalla committenza).

# Analisi costi (LOST. VISANC)

Completa le funzionalità del modulo analisi permettendo di gestire l'analisi dei costi direttamente dalle righe di preventivo.

Il modulo "analisi dei costi" di STR VISION è strumento fondamentale per ottenere costi di commessa, fabbisogni economici e tecnici, elenco dei possibili esecutori e tempi di esecuzione diversificati per parte di opera.

- Ogni componente d'analisi può figurare con prezzi diversi (ad esempio più fornitori) o con modalità esecutive differenti..
- Il sistema calcola automaticamente il tempo di esecuzione necessario per la realizzazione delle lavorazioni, da utilizzare nella redazione del cronoprogramma (modulo programmazione).
- E' possibile per ogni componente specificare il nominativo del fornitore o esecutore; questo campo sarà poi disponibile nei cruscotti dei fabbisogni per aggregare o suddividere le risorse da approvvigionare.

# Programmazione lavori e Cronoprogramma (LOST.VISCPR)

STR VISION CPM mette a disposizione un sistema completo di pianificazione e programmazione lavori.

- Il cronoprogramma può essere realizzato a partire dai raggruppatori del computo, dagli articoli di elenco prezzi oppure liberamente.
- E' possibile sviluppare il piano attività secondo più livelli fino alle singole righe di preventivo, oppure definirne uno più sintetico (ad esempio per "tipo opera" ed articolo EPU).

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:

Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano
tel. +39 0376.5521 - fax +39 0376.550180









- La programmazione può avvenire sia utilizzando i vincoli tra le attività (Inizio-Fine, ecc.) sia assegnando direttamente le date di inizio e di fine, ma anche "trascinando" le barre di Gantt direttamente sull'interfaccia grafica.
- Il sistema visualizza il cammino critico e la progressione temporale dei dati economici di progetto.
- La durata delle attività può essere ottenuta dal tempo di esecuzione calcolato col modulo analisi
- Il cronoprogramma ottenuto può essere esportato in un formato importabile in Microsoft Project.

# **Business Intelligence** (LOST.VISBIN)

STR VISION CPM mette a disposizione un **potente sistema di analisi dati nativo**, ossia totalmente costruito direttamente nella piattaforma applicativa.

Ogni quantità o importo di preventivo e contabilità può essere direttamente rappresentato, con un clic del mouse, sia sulle schede di analisi (tabelle pivot), che con grafici 2D o 3D. E' possibile disegnare la scheda di analisi semplicemente trascinando i vari campi col mouse: quantità e importi da totalizzare, raggruppatori di riga e di colonna, ecc..

Realizzare un qualunque sommario di computo non è mai stato così semplice, così come lo sono il raffronto di stime differenti, o di preventivo con contabilità.

I risultati che si possono ottenere sono rilevanti:

- Campi calcolati con formule libere in stile Microsoft Excel.
- Definizione di ordinamenti, filtri e totali.
- Definizione condizionata di colori e font, per evidenziare i dati di maggior rilievo.
- Analisi di dettaglio, con le funzioni di "drill-down".
- Definizione libera e salvataggio di layout multipli per ogni preventivo e contabilità.
- Output in formati standard (HTML, XLS, ...) sia delle schede di analisi che dei grafici.

# **Business Intelligence Estesa (LOST.VISBIE)**

L'insieme dei dati gestiti da STR VISION CPM può essere analizzato sia per mezzo di stampe (tipicamente specializzate per ciascun modulo del software), sia per messo di Cruscotti (Pivot) disponibili mediante l'add-on Business Intelligence. Business Intelligence Estesa arricchisce il sistema di controllo con ulteriori Cruscotti, disegnati appositamente per orientare l'utente nelle analisi economiche, di raffronto e di marginalità non solo nella singola commessa ma in aggregazioni delle stesse fino al livello aziendale.

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:

Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano
tel. +39 0376.5521 - fax +39 0376.550180











Tecniche sofisticate di elaborazioni dati permettono di alimentare un Data Whareouse dedicato, analizzando la basedati di STR VISION CPM, così da ottimizzare i tempi di preparazione dei risultati da presentare all'utente.

# Fabbisogni programmati (LOST.VISPIA)

- Esplosione dei semilavorati e delle risorse
- Fabbisogni tempificati
- Generazione dei fabbisogni per approvvigionamento

Sulla base dell'analisi delle lavorazioni e della quantità di opera prevista dal computo, la procedura calcola i fabbisogni di risorsa, distinti tra materiale da approvvigionare o ordini di subappalto, necessari alla realizzazione dell'opera complessiva o di singoli lotti/mappali/opere. Il processo di pianificazione dei fabbisogni viene svolto col modulo "programmazione lavori e crono programma. Grazie a questa funzione e partendo dall'elenco dei fabbisogni mensilizzati sarà redigere le richieste di acquisto con l'indicazione di costo, quantità e parte d'opera di riferimento. Sempre col modulo "fabbisogni programmati" è possibile generare il budget economico di commessa, sia a costi che a ricavi, con suddivisione temporale di mese, trimestre oppure anno.

# Preparazione RDA, raffronto offerte fornitori (LOST.VISRDA)

Permette la redazione delle richieste di acquisto da utilizzare nel ciclo degli approvvigionamenti di cantiere; ogni documento è costituito da un a testata e da più righe con le seguenti informazioni:

- note per la consegna, luogo e data prevista
- il possibile fornitore se già identificato
- descrizione della merce o della prestazione da fornire
- parte di opera a cui è destinata la fornitura
- Prezzo lordo, sconti offerti dal fornitore e calcolo del prezzo netto
- Quantità da fornire ed importo

E' disponibile inoltre la stampa per il raffronto delle offerte fornitore

# Preventivazione e Contabilità Estesa (LOST.VISPES)

# Preventivazione - Parametri di Elemento

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:
Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano
tel. +39 0376 5521 - fax +39 0376 550.180









Strumento a supporto dell'analisi costi e prezzi. Rende possibile la definizione di parametri variabili, a discrezione dell'utente, da utilizzare nelle espressioni delle componenti di analisi e da valorizzare su apposito pannello associato al singolo articolo.

I parametri di elemento trovano applicazione in tutte le tipologie di analisi che abbiano una struttura di componenti predefinita e replicabile su differenti articoli, dove il costo è reso dinamico da variabili ben identificate.

Uno degli utilizzi tipici dei parametri riguarda il calcolo del costo orario di macchinari e/o impianti (scheda macchine), dove valori di "vita tecnica" (utile al calcolo dell'ammortamento tecnico), "potenza" (da utilizzare nelle incidenze relative ai consumi), "numero di gomme" e/o "cingoli", etc. sono semplicemente elencati, descritti e valorizzati in un dettaglio del singolo articolo. L'utilizzo appropriato dei parametri di elemento evita all'utente di modificare le espressioni (spesso complesse) delle componenti di analisi evitando errori, semplificando enormemente il calcolo del costo orario dell'analisi, riducendo drasticamente i tempi di studio.

# Preventivazione - Dettaglio Utilizzi

Strumento a supporto dell'analisi costi e prezzi. Rende possibile verificare dove un articolo è stato utilizzato sulle righe di preventivo oppure come componente di analisi. Da questa gestione è possibile modificare direttamente le incidenze dell'articolo trasversalmente ai punti di utilizzo senza dover accedere alle singole analisi che lo richiamano come componente.

## Preventivazione - Tipologia quantità in componenti analisi prezzi e costi

Nelle analisi costi è possibile esprimere le incidenze di componente in modi differenti per soddisfare esigenze di vario genere, in particolare per la determinazione dei costi del prodotto di impianti (energia, inerti, etc.), dei costi di ammortamento di impianti e mezzi ed in generale per soddisfare buona parte delle casistiche di definizione delle incidenze di componente.

# Contabilità - Gestione "Millesimi"

La contabilità attiva dei lavori può essere realizzata attribuendo valori millesimali unitari alle lavorazioni oggetto del contratto sulla base del numero di millesimi stabilito per l'intera opera. La base millesimali può essere adeguata alle esigenze di contabilizzazione dell'opera (centesimi, millesimi, etc.) ed i valori di avanzamento calcolati in modo automatico utilizzando gli importi derivanti dai Libretti Misure e i valori millesimali unitari calcolati automaticamente su base contrattuale (previsionale). La gestione si completa con una stampa in Microsoft Excel ® denominata "T6" che permette di esportare i valori millesimali e gli avanzamenti con differenti livelli di aggregazione.

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:

Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano
tel. +39 0376.5521 - fax +39 0376.550180











# STR VISION Architect per Autodesk Revit® Architecture (LOSG.VISREV)

**STR VISION Architect** è la nuova frontiera per tutti quei professionisti che desiderano aggiungere al proprio CAD la funzionalità di compilazione automatica del preventivo direttamente dal disegno realizzato. Il preventivo si compila direttamente in **Vision CPM**: basta associare agli oggetti in 3D gli articoli del proprio listino per avere il computo in automatico, già strutturato sul foglio elettronico di eXcellent, con un dettaglio preciso e rigoroso.

STR VISION Architect consente di aprire il listino/prezzario/tariffario all'interno di Revit® Architecture, direttamente dal menu "Moduli aggiuntivi". In un unico ambiente integrato l'associazione della voce di listino a ogni oggetto disegnato è semplice e immediata, con il dettaglio previsto dal disegno e con l'unità di misura opzionabile. Con STR VISION Architect è inoltre possibile sfruttare i raggruppatori (Lotto, Mappale, Opera) di Vision CPM: risulta veramente comodo individuare già nel computo vani, serramenti, impianti, eccetera.

STR VISION Architect consente inoltre di avere direttamente in Revit le funzionalità utili alle imprese edili per gestire l'analisi dei prezzi e dei costi o la possibilità di individuare più classi di prezzo per un ogni articolo di elenco prezzi. Una volta esportati gli articoli e le quantità in Vision CPM è possibile sfruttare tutte le potenzialità della piattaforma Vision per la gestione del computo metrico e della contabilità lavori ma anche di tutta l'opera per chi dispone di altri moduli della piattaforma Vision.

# Caratteristiche/Funzionalità:

- Compilazione preventivo in automatico
- Gestione dati secondo le categorie e librerie di Revit® Architecture, organizzati per cartella
- Recupero associazioni a listino svolte nell'ultimo progetto
- Gestione lotto mappale
- Possibilità di esportare su nuovo preventivo o completare preventivo già esistente.
- Possibilità di fare l'analisi prezzi
- Possibilità di individuare più classi di prezzo
- Possibilità di caricare una immagine e attribuirla all'articolo
- Ricerche veloci all'interno dei prezzari
- Autodesk ® Revit ® Architecture 2012 (32 o 64 bit)
- Microsoft ® Internet Explorer 7.0
- Microsoft ®.NET Framework 4.0
- Windows XP ® Home, Professional, Professional x64 Edition (SP2 o successivo)
- Windows Vista ®32 bit o 64 bit SP2 (Business, Home Premium e Ultimate)
- Microsoft® Windows 7 ® a 32 bit o 64 bit (Enterprise, Ultimate, Business o Home Premium)

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:
Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano tel. +39 0376.552.1 - fax +39 0376.550.180











# STR VISION Architect per Allplan® (LOST.VISALL)

**STR VISION** Architect è la nuova frontiera per tutti quei professionisti che desiderano aggiungere al proprio CAD la funzionalità di compilazione automatica del preventivo direttamente dal disegno realizzato. Il preventivo si compila direttamente in **STR VISION CPM:** basta associare agli oggetti in 3D gli articoli del proprio listino per avere il computo in automatico, già strutturato sul foglio elettronico di eXcellent, con un dettaglio preciso e rigoroso.

**STR VISION Architect** consente di aprire il listino/prezzario/tariffario all'interno di **Allplan**, direttamente dal menu "Materiale /qualità dell'oggetto. In un unico ambiente integrato l'associazione della voce di listino a ogni oggetto disegnato è semplice e immediata, con il dettaglio previsto dal disegno.

Con **STR VISION Architect** è inoltre possibile sfruttare i raggruppatori (Lotto, Mappale, Opera) di Vision CPM: risulta veramente comodo individuare già nel computo vani, serramenti, impianti, eccetera.

**STR VISION Architect** consente inoltre di avere direttamente in Allplan le funzionalità utili alle imprede edili per gestire l'analisi dei prezzi e dei costi o la possibilità di individuare più classi di prezzo per un ogni articolo di elenco prezzi

Una volta esportati gli articoli e le quantità in Vision CPM è possibile sfruttare tutte le potenzialità della piattaforma Vision per la gestione del computo metrico e della contabilità lavori ma anche di tutta l'opera per chi dispone di altri moduli della piattaforma Vision

## Caratteristiche/Funzionalità:

- Compilazione preventivo in automatico
- Gestione lotto mappale
- Possibilità di esportare su nuovo preventivo o completare preventivo già esistente.
- Possibilità di fare l'analisi prezzi
- Possibilità di individuare più classi di prezzo
- Possibilità di caricare una immagine e attribuirla all'articolo
- Ricerche veloci all'interno dei prezzari

# Integrazione per Planswift® (LOS.VISPSW)

L'integrazione di STR VISION CPM con PlanSwift® realizza l'interoperabilità necessaria all'ottenimento del preventivo dal computo metrico. Infatti l'utente, mentre effettua la computazione delle parti dell'opera in PlanSwift®, può accedere al listino degli articoli di STR VISION CPM per ricercare e selezionare quelli da utilizzare per la valorizzazione delle misure ottenute.

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:
Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano tel. +39 0376.552.1 - fax +39 0376.550.180











Inoltre con le funzioni dell'integrazione effettua il trasferimento degli articoli con le rispettive quantità computate, da PlanSwift® al computo metrico di STR VISION CPM, in cui si producono integrazioni al computo, stampe e prospetti con gli ordinamenti e le classificazioni desiderate.

# Contabilità dei Subappalti (LOS.VISCOP)

Il modulo Contabilità Lavori subappalti è particolarmente adatto gestione di molteplici contabilità verso subappaltatori. L'efficienza nell'elaborazione di grandi quantità di dati, l'utilizzo di un DBMS relazionale, la gestione dei dati di contratto organizzata per codice o ragione sociale fornitore permettono la redazione di più contabilità anche complesse ed in modo collaborativo con più operatori contemporaneamente attivi.

Con la funzione di copia e incolla è possibile redigere velocemente il libretto delle misure prelevando righe direttamente dal preventivo.

Ogni contabilità può essere gestite secondo strutture di aggregazione liberamente definibili; è possibile scegliere inoltre se contabilizzare i lavori applicando rigorosamente la normativa oppure se procedere con maggior flessibilità. Per ciascun contratto di subappalto infatti è possibile scegliere se eseguire il "processo contabile rapido" (caricamento sul libretto dei lavori svolti per ogni SAL passivo e determinazione diretta dell'importo di certificato) oppure se procedere con la redazione della contabilità per mezzo delle stampe ufficiali.

- Gestione condizioni contrattuali di ribasso/aumento, oneri della sicurezza, calcolo delle ritenute di garanzia lavori.
- Gestione della contabilità lavori per stati avanzamento, con quantificazione opere a misura, a corpo, e in economia.
- Organizzazione dei dati secondo strutture di aggregazione liberamente definibili nei livelli gerarchici.
- Produzione delle stampe di contabilità: Libretto delle misure, Registro di contabilità, Stato Avanzamento Lavori, Sommario del registro, Certificato di pagamento.
- Tutte le stampe si realizzano a partire da modelli preimpostati ma liberamente modificabili per ottenere rapidamente varianti nelle aggregazioni, nell'ordinamento dei dati e negli effetti grafici.

# Contabilità Industriale (LOST.VISCIN)

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de Il Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:

Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano
tel. +39 0376 552 1 - fax +39 0376 550 180











Attraverso le funzioni del modulo "Contabilità Industriale" di STR VISION CPM, si controlla la situazione di commessa con **stampe personalizzabili**, che utilizzano i dati di quantità, costi, e ricavi, di rapportini, DDT, SAL/SIL passivi e attivi, aggregati in modo ottimale per evidenziare con **tabulati preimpostati** le informazioni necessarie al controllo.

In questo modo i responsabili di cantiere dispongono di funzioni complete e flessibili per attuare il **controllo tecnico ed economico delle commesse**, ottenendo rapidamente e tempestivamente le indicazioni utili ai loro compiti.

I responsabili delle aree operative dell'azienda dispongono, oltre che del sistema contabile-amministrativo, anche di queste funzioni con cui arricchire e potenziare le proprie operatività. Raffronti tra previsioni e consuntivazioni sono rappresentabili sia in relazione alla produzione delle lavorazioni da realizzare, sia nel dettaglio analitico delle componenti di costo, attingendone i valori dai fabbisogni derivanti dalle analisi previsionali e dalle registrazioni di DDT, Prestazioni, Consumi, Subappalti, etc.

Unitamente è possibile ottenere analisi relative alla marginalità del Progetto o Commessa.

# Pi.Co. – Pianificazione e Controllo (LOST.VISPIC)

Incrementa le funzionalità del modulo Contabilità Industriale aggiungendo quanto segue:

# Preventivazione ricorrente

L'insieme delle lavorazioni ancora da completare viene periodicamente ridefinito col supporto di strumenti semi-automatici e parametrici che supportano l'utente nella determinazione delle opera "a finire" e nella loro pianificazione.

## **Earned Value Analisys**

La tecnica dell'analisi dell'Earned Value permette non solo di evidenziare gli scostamenti tra previsioni e dati oggettivati dalle registrazioni consuntive, ma di identificare oltre ai valori anche la natura degli scostamenti. E' possibile infatti rappresentare con opportuni tabulati (che si ripercuotono anche nelle informazioni disponibili nei moduli di BI – Business Intelligence) gli scostamenti "per produzione" (efficacia) e "per costi" (scostamento "misto" dato da variazioni di incidenza nell'utilizzo dei materiali e delle risorse e da variazioni del loro costo unitario).

Tutto ciò consente di attuare opportune azioni correttive in tempi ristretti rispetto al momento in cui si verificano gli eventi che determinano gli scostamenti aumentando notevolmente la probabilità di rispettare previsioni e budget.

# Analisi dei Trend (proiezioni a finire)

Un sistema di simulazione ad ausilio delle funzioni di ripreventivazione permette di confrontare i risultati previsionali "a finire" della commessa applicando alle lavorazioni da completare differenti "trend" di completamento (costante, preventivo, nullo).

## INNOVARE 24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:

Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano
tel. +39 0376.5521 - fax +39 0376.550180









# Requisiti di sistema

# Singola postazione di lavoro

Processore, 1 GHz; consigliato processore superiore Memoria, minimo 1 GB di RAM; 2 GB di RAM consigliata. Disco rigido, almeno 2 GB di spazio disponibile Unità DVD-ROM

Monitor con risoluzione 1024x768; risoluzione consigliata 1280x1024 o superiore

Sistema operativo Microsoft Windows™ XP con Service Pack SP2, Windows Vista™, Windows 7 o sistema superiore

Microsoft Internet Explorer 6 o versione successiva STR VISION installerà, se necessario, SQL Server 2005 Express Edition

# Configurazione di lavoro in rete

## Client

Processore 1 GHz o superiore

Memoria, minimo 512 MB di RAM;

Disco rigido, almeno 512 MB di spazio disponibile

Monitor con risoluzione 1024x768; risoluzione consigliata 1280x1024 o superiore

Sistema operativo Microsoft Windows™ XP con Service Pack SP2, Windows Vista™, Windows 7 o sistema superiore

Microsoft Internet Explorer 6 o versione successiva

## Server

Dipende dal numero di postazioni di lavoro contemporanee e dalle modalità di utilizzo Indicativamente per 5 posti di lavoro contemporanei.

Processore 1 GHz; consigliato processore superiore

Sistema operativo Windows Server™ 2003 con Service Pack SP1 o Windows Server™ 2008 o sistema superiore

Unità DVD-ROM

Memoria, minimo 1 GB di RAM; 2 GB di RAM consigliata

Disco rigido, 4 GB minimi di spazio disponibile

Per il funzionamento di STR VISION è necessario accedere ad un DBMS.

I DBMS: SQL Server 2005, SQL Server 2008, Oracle 10g o Oracle 11g

# INNOVARE24S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de II Sole 24 Ore S.p.A. Sede legale e amministrativa:
Via Monte Rosa, 91 - 20149 Milano tel. +39 0376.552.1 - fax +39 0376.550.180



