



# COMUNE DI VEDANO OLONA PROVINCIA DI VARESE

## PROGETTO DI ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E COMPLEMENTARI DEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

“S. PELLICO” DI P.ZZA DEL POPOLO - Lotto 2

Progetto Definitivo / Esecutivo

## ANALISI PREZZI

Rev:	Del:	Oggetto:	Controllo:	Timbro:
Rev:	Del:	Oggetto:	Controllo:	
Rev:	Del:	Oggetto:	Controllo:	
Rev: 1	Del: 01/04/2015	Oggetto: Integrazione nuove lavorazioni	Controllo: DG	
Data: 11/12/2014	Pag. 0	di 9	Nome doc. 2014_62_Cover_ANP	

DOCUMENTO EMESSO				GESTIONE REVISIONI	
Verifica interna	<input type="checkbox"/>	<b>Progetto Def/Esec</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Emissione dell'intero documento revisionato	<input type="checkbox"/>
Riesame progettazione	<input type="checkbox"/>	Varianti in c. d'opera	<input type="checkbox"/>	Emissione delle sole pagine revisionate	<input type="checkbox"/>
Approvazione cliente	<input type="checkbox"/>	As - built	<input type="checkbox"/>		
Rivalutazione cliente	<input type="checkbox"/>	Collaudi e verifiche	<input type="checkbox"/>		
Pareri preventivi enti	<input type="checkbox"/>	Modif. in esercizio	<input type="checkbox"/>		



Consulenze - Servizi - Progetti  
Partita IVA 02522080122  
Via Carducci, n. 14 – 21020 MORNAGO (VA)  
Tel. 0331/90.99.87 – Fax. 0332/18.40.282  
www.studiocsp.com e\_mail = info@studiocsp.com

# ANALISI NUOVI PREZZI



**CONSULENZE SERVIZI E PROGETTI**

Via Carducci, 14 MORNAGO VA  
Tel. e Fax 0331/90.99.87 - PI 02522080122

Commissa: **2014/62** Progetto di adeguamento degli impianti elettrici e complementari scuola media SILVIO PELLICO, P.zza del Popolo, ang. Via ° Maggio - 21040 Vedano Olona (VA) - Lotto 2

Data: **11/12/2014** Nome doc. **2014/62\_ANP\_R0\_C0** Cliente: **Comune di VEDANO OLONA - provincia di VARESE**

N.	N. E.P.U.	Descrizione delle opere	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale	Rev.
1	NP001	<p><b>Apparecchio illuminazione tipo 1 - Generico PT</b>                      Apparecchio di illuminazione T5 2/49 W avente le seguenti caratteristiche:                      CORPO: In lamiera d'acciaio .                      OTTICA: Ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD che permette di ottimizzare l'efficienza luminosa.                      VERNICIATURA: Con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV.                      PORTALAMPADA: In policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G13.                      CABLAGGIO: Alimentazione 230V/50Hz.Cavetto rigido sezione 0.50 mm2 e guaina di PVC-HT resistente a 90° secondo le norme CEI 20-20. Morsettiere 2P+T, con massima sezione dei conduttori ammessa 2.5 mm2.                      EQUIPAGGIAMENTO: Fusibile di protezione 6.3A                      DOTAZIONE: Ottica fissata a scatto, resta agganciata con cordine anticaduta.                      MONTAGGIO: A plafone o a sospensione.                      NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21 e sono protetti con il grado IP20IK07 secondo le EN 60529 ed hanno ottenuto la certificazione di conformità europea ENEC. Inoltre sono installabili su superfici normalmente incombustibili.                      Tipo DISANO 773 T5 2/49 W o similare avente le medesime caratteristiche.</p>					
		<i>Prezzo di listino</i>	Pz.	1	137,00		
		<i>Sconto medio di vendita</i>		38%	52,06		
		<i>Accessori per la posa</i>	A	Corpo	1,00		
		<b><u>Totale</u></b>				<b>85,94</b>	
		<i>Utili generali di impresa</i>		26,50%	22,77	22,77	
		<i>Mano d'opera per la posa</i>	H	0,3	30,00	9,00	
<b>TOTALE VOCE POSATA</b>						<b>117,71</b>	

# ANALISI NUOVI PREZZI



**CONSULENZE SERVIZI E PROGETTI**

Via Carducci, 14 MORNAGO VA  
Tel. e Fax 0331/90.99.87 - PI 02522080122

Commissa: **2014/62** Progetto di adeguamento degli impianti elettrici e complementari scuola media SILVIO PELLICO, P.zza del Popolo, ang. Via ° Maggio - 21040 Vedano Olona (VA) - Lotto 2

Data: **11/12/2014** Nome doc. **2014/62\_ANP\_R0\_C0** Cliente: **Comune di VEDANO OLONA - provincia di VARESE**

N.	N. E.P.U.	Descrizione delle opere	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale	Rev.
2	NP002	<p><b>Apparecchio illuminazione tipo 2 - Generico 1P</b></p> <p>Apparecchio di illuminazione T5 2/28 W avente le seguenti caratteristiche:  CORPO: In lamiera d'acciaio .  OTTICA: Ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD che permette di ottimizzare l'efficienza luminosa.  VERNICIATURA: Con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV.  PORTALAMPADA: In policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G13.  CABLAGGIO: Alimentazione 230V/50Hz.Cavetto rigido sezione 0.50 mm2 e guaina di PVC-HT resistente a 90° secondo le norme CEI 20-20. Morsettiera 2P+T, con massima sezione dei conduttori ammessa 2.5 mm2.  EQUIPAGGIAMENTO: Fusibile di protezione 6.3A  DOTAZIONE: Ottica fissata a scatto, resta agganciata con cordine anticaduta.  MONTAGGIO: A plafone o a sospensione.  NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21 e sono protetti con il grado IP20IK07 secondo le EN 60529 ed hanno ottenuto la certificazione di conformità europea ENEC. Inoltre sono installabili su superfici normalmente incombustibili.  Tipo DISANO 773 T5 2/28 W o similare avente le medesime caratteristiche.</p>					
		<i>Prezzo di listino</i>	Pz.	1	128,00		
		<i>Sconto medio di vendita</i>		38%	48,64		
		<i>Acessori per la posa</i>	A	Corpo	1,00		
		<b><u>Totale</u></b>				<b>80,36</b>	
		<i>Utili generali di impresa</i>		26,50%	21,30		21,30
		<i>Mano d'opera per la posa</i>	H	0,3	30,00		9,00
<b>TOTALE VOCE POSATA</b>						<b>110,66</b>	

# ANALISI NUOVI PREZZI



**CONSULENZE SERVIZI E PROGETTI**

Via Carducci, 14 MORNAGO VA  
Tel. e Fax 0331/90.99.87 - PI 02522080122

Commissa: **2014/62** Progetto di adeguamento degli impianti elettrici e complementari scuola media SILVIO PELLICO, P.zza del Popolo, ang. Via ° Maggio - 21040 Vedano Olona (VA) - Lotto 2

Data: **11/12/2014** Nome doc. **2014/62\_ANP\_R0\_C0** Cliente: **Comune di VEDANO OLONA - provincia di VARESE**

N.	N. E.P.U.	Descrizione delle opere	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale	Rev.
3	NP003	<p><b>Apparecchio illuminazione tipo 3 - lab. Musica</b></p> <p>Apparecchio di illuminazione T5 1/35 W avente le seguenti caratteristiche:                      Corpo: In alluminio estruso, con testate in pressofusione.                      Ottica: Dark light ad alveoli a doppia parabolicità longitudinale e trasversale in alluminio speculare 99.99, antiriflesso ed antiridescenza a bassissima luminanza.                      Verniciatura: A polvere con resina a base poliestere colore argento metallizzato o bianco lucido resistente alla corrosione e alle nebbie saline.                      Portalampada: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso.                      Cablaggio: Alimentazione 230V/50Hz (CNR), 230-240V/-50/60Hz (CELL). Cavetto rigido sezione 0.50 mm<sup>2</sup> e guaina di PVC-HT resistente a 90° secondo le norme CEI 20-20. Morsettiera 2P+T con massima sezione dei conduttori ammessa 2.5 mm<sup>2</sup>.                      Dotazione: Ottica fissata a scatto, rimane agganciata con cordine anticaduta.                      Copertura: Possibilità di solo luce diretta con acc. 375                      Normative: Prodotti in conformità alle norme EN60598 - CEI 34 - 21. Hanno grado di protezione secondo le norme EN60529.                      Conformi alle norme EN12464.                      Tipo DISANO GIANO 1 2230 1x35W + acc. 375 copertura superiore per sola luce diretta o similare avente medesime caratteristiche.</p>					
		<i>Prezzo di listino</i>	Pz.	10	208,00	2.080,00	
		<b>ACCESSORIO 2518 Sospensione semplice</b>	Pz.	12	10,00	120,00	
		<b>ACCESSORIO 2292 Giunto lineare</b>	Pz.	8	9,00	72,00	
		<b>ACCESSORIO 375 Copertura Superiore</b>	Pz.	6	18,00	108,00	
						2.272,00	
		<i>Sconto medio di vendita</i>			38%	863,36	
						1.408,64	
		<i>Acessori per la posa</i>	A	Corpo		5,00	
		<b><u>Totale</u></b>				<b>1.413,64</b>	
		<i>Utli generali di impresa</i>		26,50%	374,61	374,61	
		<i>Mano d'opera per la posa</i>	H	9	30,00	270,00	
<b>TOTALE VOCE POSATA</b>						<b>2.058,25</b>	

# ANALISI NUOVI PREZZI



**CONSULENZE SERVIZI E PROGETTI**

Via Carducci, 14 MORNAGO VA  
Tel. e Fax 0331/90.99.87 - PI 02522080122

Commissa: **2014/62** Progetto di adeguamento degli impianti elettrici e complementari scuola media SILVIO PELLICO, P.zza del Popolo, ang. Via ° Maggio - 21040 Vedano Olona (VA) - Lotto 2

Data: **11/12/2014** Nome doc. **2014/62\_ANP\_R0\_C0** Cliente: **Comune di VEDANO OLONA - provincia di VARESE**

N.	N. E.P.U.	Descrizione delle opere	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale	Rev.
4	NP004	<p><b>Apparecchio illuminazione tipo 4 - Spogliatoi</b></p> <p>Apparecchio di illuminazione a LED con armatura stagna aventi le seguenti caratteristiche:  CORPO: Stampato ad iniezione, in policarbonato grigio RAL7035, infrangibile, di elevata resistenza meccanica grazie alla struttura rinforzata da nervature interne.  DIFFUSORE: Stampato ad iniezione in policarbonato trasparente prismatico internamente per un maggior controllo luminoso, autoestinguento V2, stabilizzato ai raggi UV. La finitura liscia esterna facilita l'operazione di pulizia, necessaria per avere sempre la massima efficienza luminosa.  DOTAZIONE: completa di connettore per l'installazione rapida. <b>NORMATIVA:</b> Prodotti in conformità alle vigenti norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP66IK08 secondo le EN 60529. Installabile su superfici normalmente incombustibili. Resistente alla prova del filo incandescente per 850°C.  LED: Tecnologia LED di ultima generazione 4000K - 3090lm\5560lm\7420lm - 20\36\48W (potenza assorbita tot. 22/39.5/53W) Ta-30+40°C vita utile 50.000h al 80% L80B20.  Apparecchio tipo Disano 927 ECHO LED Bilampada 36 W o similare aventi medesime caratteristiche tecniche.</p>					
		<i>Prezzo di listino</i>	Pz.	1	145,00		
		<i>Sconto medio di vendita</i>		38%	55,10		
		<i>Accessori per la posa</i>	A	Corpo	1,00		
		<b><u>Totale</u></b>				<b>90,90</b>	
		<i>Utili generali di impresa</i>		26,50%	24,09	24,09	
		<i>Mano d'opera per la posa</i>	H	0,3	30,00	9,00	
<b>TOTALE VOCE POSATA</b>						<b>123,99</b>	

# ANALISI NUOVI PREZZI



**CONSULENZE SERVIZI E PROGETTI**

Via Carducci, 14 MORNAGO VA  
Tel. e Fax 0331/90.99.87 - PI 02522080122

Commissa: **2014/62** Progetto di adeguamento degli impianti elettrici e complementari scuola media SILVIO PELLICO, P.zza del Popolo, ang. Via ° Maggio - 21040 Vedano Olona (VA) - Lotto 2

Data: **11/12/2014** Nome doc: **2014/62\_ANP\_R0\_C0** Cliente: **Comune di VEDANO OLONA - provincia di VARESE**

N.	N. E.P.U.	Descrizione delle opere	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale	Rev.
5	NP005	<p><b>Apparecchio illuminazione tipo 5 - Palestra</b></p> <p>Apparecchio di illuminazione a LED aventi le seguenti caratteristiche: supporto di montaggio realizzato con una staffa regolabile in acciaio inossidabile che permette una regolazione di 180° con incrementi di 5°. L'apparecchio è realizzato in pressofusione di alluminio. Il driver è collocato in un vano separato al centro dell'apparecchio, per consentire un comodo e facile accesso dal basso per eventuali interventi di manutenzione o ispezione anche quando l'apparecchio è installato. Il sistema di dissipazione del calore integrato è stato disegnato appositamente per apparecchi di illuminazione a LED. Le caratteristiche tecniche e meccaniche dell'apparecchio lo rendono adatto per applicazioni particolarmente difficili (con forti vibrazioni, vento o a sospensione) come gallerie, ponti, ecc. Apparecchio tipo CREE 304 Series 60 LED @ 700mA - 4000° K Montaggio 4 Ottica 40 o similare aventi medesime caratteristiche tecniche.</p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo di listino</i> Pz. 1 672,00 <i>Sconto medio di vendita</i> 20% 134,40</p> <p><i>Accessori per la posa</i> A Corpo 1,00</p> <p style="text-align: right;"><b><u>Totale</u></b> <b>538,60</b></p> <p><i>Utili generali di impresa</i> 26,50% 142,73 <i>Mano d'opera per la posa</i> H 1 30,00</p>					
<b>TOTALE VOCE POSATA</b>						<b>710,00</b>	

# ANALISI NUOVI PREZZI



**CONSULENZE SERVIZI E PROGETTI**

Via Carducci, 14 MORNAGO VA  
Tel. e Fax 0331/90.99.87 - PI 02522080122

Commissa: **2014/62** Progetto di adeguamento degli impianti elettrici e complementari scuola media SILVIO PELLICO, P.zza del Popolo, ang. Via ° Maggio - 21040 Vedano Olona (VA) - Lotto 2

Data: **11/12/2014** Nome doc. **2014/62\_ANP\_R0\_C0** Cliente: **Comune di VEDANO OLONA - provincia di VARESE**

N.	N. E.P.U.	Descrizione delle opere	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale	Rev.
6	NP006	<p><b>Apparecchio illuminazione tipo 6 - Scale tipo 1 2x28 W</b>                      Apparecchio di illuminazione 2x28 W a due tubi fluorescenti T5 aventi le seguenti caratteristiche:                      CORPO: In alluminio estruso con testate in alluminio pressofuso                      DIFFUSORE: In plexiglas liscio antiabbagliamento, antipolvere.                      RIFLETTORE: In Al. lucido speculare piegato, ad alto rendimento luminoso                      VERNICIATURA: Con polvere poliestere colore bianco, stabilizzato ai raggi UV, previo trattamento di fosfatazione.                      PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso                      CABLAGGIO: Alimentatore 230V/50 hz. Cavetto rigido sezione 0,50mm<sup>2</sup> e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T con massima sezione dei conduttori ammessa 2.5 mm<sup>2</sup>.                      DOTAZIONE: Attacco universale per l'applicazione indifferentemente a plafone, a parete. Sulle testate è presente un semitranciato che permette l'eventuale fila continua. Fusibile di protezione 3.15A                      NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, sono protette con il grado IP40IK03 secondo le EN 60529 e sono installabili su superfici normalmente incombustibili. Hanno la certificazione di conformità Europea ENEC.                      Tipo Disano 409 Wing T5 CELL-F 2x28 W o similare di pari caratteristiche tecniche.</p>					
		<i>Prezzo di listino</i>	Pz.	1	€ 158,00		
		<i>Sconto medio di vendita</i>		38%	€ 60,04		
		<i>Acessori per la posa</i>	A	Corpo	€ 1,00		
		<b><u>Totale</u></b>				<b>€ 98,96</b>	
		<i>Utili generali di impresa</i>		26,50%	€ 26,22	€ 26,22	
		<i>Mano d'opera per la posa</i>	H	0,5	€ 30,00	€ 15,00	
<b>TOTALE VOCE POSATA</b>						<b>140,18</b>	

# ANALISI NUOVI PREZZI



**CONSULENZE SERVIZI E PROGETTI**

Via Carducci, 14 MORNAGO VA

Tel. e Fax 0331/90.99.87 - PI 02522080122

Commissa: **2014/62** Progetto di adeguamento degli impianti elettrici e complementari scuola media SILVIO PELLICO, P.zza del Popolo, ang. Via ° Maggio - 21040 Vedano Olona (VA) - Lotto 2

Data: **11/12/2014** Nome doc. **2014/62\_ANP\_R0\_C0** Cliente: **Comune di VEDANO OLONA - provincia di VARESE**

N.	N. E.P.U.	Descrizione delle opere	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale	Rev.
7	NP007	<p><b>Apparecchio illuminazione tipo 7 - Scale tipo 2 2x14 W</b></p> <p>Apparecchio di illuminazione 2x14 W a due tubi fluorescenti T5 aventi le seguenti caratteristiche:  CORPO: In alluminio estruso con testate in alluminio pressofuso  DIFFUSORE: In plexiglas liscio antiabbagliamento, antipolvere.  RIFLETTORE: In Al. lucido speculare piegato, ad alto rendimento luminoso  VERNICIATURA: Con polvere poliestere colore bianco, stabilizzato ai raggi UV, previo trattamento di fosfatazione.  PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso  CABLAGGIO: Alimentatore 230V/50 hz. Cavetto rigido sezione 0,50mm<sup>2</sup> e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T con massima sezione dei conduttori ammessa 2.5 mm<sup>2</sup>.  DOTAZIONE: Attacco universale per l'applicazione indifferentemente a plafone, a parete. Sulle testate è presente un semitranciato che permette l'eventuale fila continua. Fusibile di protezione 3.15A  NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, sono protette con il grado IP40IK03 secondo le EN 60529 e sono installabili su superfici normalmente incombustibili. Hanno la certificazione di conformità Europea ENEC.  Tipo Disano 409 Wing T5 CELL-F 2x14 W o similare di pari caratteristiche tecniche.</p>					
		<i>Prezzo di listino</i>	Pz.	1	€ 133,00		
		<i>Sconto medio di vendita</i>		38%	€ 50,54		
		<i>Acessori per la posa</i>	A	Corpo	€ 1,00		
		<b><u>Totale</u></b>				<b>€ 83,46</b>	
		<i>Utili generali di impresa</i>		26,50%	€ 22,12	€ 22,12	
		<i>Mano d'opera per la posa</i>	H	0,5	€ 30,00	€ 15,00	
<b>TOTALE VOCE POSATA</b>						<b>120,58</b>	



# ANALISI NUOVI PREZZI



**CONSULENZE SERVIZI E PROGETTI**

Via Carducci, 14 MORNAGO VA  
Tel. e Fax 0331/90.99.87 - PI 02522080122

Commissa: <b>2014/62</b>	<b>Progetto di adeguamento degli impianti elettrici e complementari scuola media SILVIO PELLICO, P.zza del Popolo, ang. Via ° Maggio - 21040 Vedano Olona (VA) - Lotto 2</b>	
Data: <b>11/12/2014</b>	Nome doc. <b>2014/62_ANP_R0_C0</b>	Cliente: <b>Comune di VEDANO OLONA - provincia di VARESE</b>

N.	N. E.P.U.	Descrizione delle opere	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale	Rev.
8	NP008	<p align="center"><b>ILLUMINAZIONE EMERGENZA</b></p> <p><b>Apparecchio emergenza tipo 1 - LED 450 lm</b>                      Apparecchio di illuminazione di emergenza autonomo con supervisione centralizzata adatta al collegamento con la centrale esistente DARDO PLUS                      OVA34347 - EXIWAY ONE LED - LED - IP65 - Dardo - Non permanente (SE) - 1h - 450lm - 24Weq                      Versione Dardo; Batteria interna Non Permanente                      Informazioni aggiuntive dispositivo                      Possibilità di inibizione a distanza con modo di riposo tramite centralina Dardo; Numero di batterie 1 x 4.8 V 4 Ah Ni-Cd; Sorgente luminosa LED 11 W;                      Caratteristiche tecniche                      Montaggio dispositivo Barra elettrificata; Tipo di vetro Schermo con lente di Fresnel; Tensione nominale di esercizio [Ue] 230 V 50 Hz;                      Assorbimento di potenza in VA 5.6 VA non Permanente; Assorbimento di potenza in W 1.3 W non Permanente; Autonomia 1 h; Tempo di ricarica 12 H;                      Flusso luminoso 450 lm condizione di emergenza; Classe di isolamento Classe II; Altezza 146 mm; Larghezza 300 mm; Profondità 62 mm;                      Ambiente Resistenza al fuoco 850 °C; Certificazioni prodotto Aenor; ENEC; IMQ; Norme di riferimento IEC 60695-2-10; EN/IEC 60598-2-22;                      Temperatura di funzionamento 0...40 °C; Grado di protezione [IK] IK07; Grado di protezione IP IP65;                      Apparecchio tipo Schneider Electric EXIWAY ONE LED 450 lm cod. 34347 o similare avente medesime caratteristiche.</p>					
		<i>Prezzo di listino</i>	Pz.	1	261,00		
		<i>Sconto medio di vendita</i>		30%	78,30		
		<i>Accessori per la posa</i>	A	Corpo	1,00		
		<b>Totale</b>				<b>183,70</b>	
		<i>Utili generali di impresa</i>		26,50%	48,68	48,68	
		<i>Mano d'opera per la posa</i>	H	0,5	30,00	15,00	
<b>TOTALE VOCE POSATA</b>						<b>247,38</b>	

# ANALISI NUOVI PREZZI



**CONSULENZE SERVIZI E PROGETTI**

Via Carducci, 14 MORNAGO VA  
Tel. e Fax 0331/90.99.87 - PI 02522080122

Commissa: **2014/62** Progetto di adeguamento degli impianti elettrici e complementari scuola media SILVIO PELLICO, P.zza del Popolo, ang. Via ° Maggio - 21040 Vedano Olona (VA) - Lotto 2

Data: **11/12/2014** Nome doc. **2014/62\_ANP\_R0\_C0** Cliente: **Comune di VEDANO OLONA - provincia di VARESE**

N.	N. E.P.U.	Descrizione delle opere	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale	Rev.
		<b><u>ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO LAB. INFORMATICA</u></b>					
9	NP009	<b><u>Allestimento tavolo laboratorio informatica</u></b> Allestimento della scrivania con le dotazioni seguenti: <b>Vertebra raggruppa cavi in fascio Bticino cod. articolo 129401</b> <b>colore grigio, lunghezza 75 cm.</b>					
		<i>Prezzo di listino</i>	Pz.	1	33,03	33,03	
		<b>Basetta prese cablata con 4 prese Unel</b> <b>tipo Bticino - 3674D/B</b>					
		<i>Prezzo di listino</i>	Pz.	1	15,24	15,24	
		<b>Cavo flessibile FROR, conforme CEI 20-20, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato in pvc con sottoguaina di pvc, non propagante l'incendio conforme tripolare</b>					
	23013	1,5 mmq					
		<i>Prezzo di listino</i>	m	2	1,43	2,86	
		<b>Spina volante salvaspazio 16 A</b> <b>Spinotti posizionabili in lineo o a squadra - uscita cavo orientabile - 250 V a.c.</b> <b>Tipo Bticino 2P+T S2496TGE</b>					
		<i>Prezzo di listino</i>	Pz.	1	2,06	2,06	
		<i>Sconto medio di vendita</i>			40%	53,19	
						21,28	
						31,91	
		<i>Acessori per la posa</i>	A	Corpo		0,00	
		<b><u>Totale</u></b>				<b>31,91</b>	
		<i>Utili generali di impresa</i>		26,50%		8,46	8,46
		<i>Mano d'opera per la posa</i>	H	0,3		30,00	9,00
		<b><u>TOTALE VOCE POSATA</u></b>				<b>49,37</b>	

Ai sensi delle vigenti norme sul diritto d'autori e la proprietà intellettuale, il presente elaborato non potrà essere copiato, riprodotto, o comunicato, in tutto o in parte, ad altre persone senza specifica autorizzazione dello scrivente