



COMUNE DI VILLAR SAN COSTANZO

Provincia di Cuneo

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Bando per la riduzione dei consumi energetici e adozione di soluzioni tecnologiche innovative sulle reti di illuminazione pubblica dei Comuni piemontesi - POR FESR 2014-20 Azione IV.4c.1.3

COMMITTENTE: COMUNE DI VILLAR SAN COSTANZO

Villar San Costanzo, 24/06/2019

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 01.A01.A80. 080	Scavo eseguito a mano a sezione obbligata o a sezione ristretta, a qualsiasi scopo destinato, in terreni sciolti o compatti, fino alla profondità di 1,5 m, misurata rispetto al piano di sbancamento o di campagna e deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso In assenza d'acqua euro (ottantatre/18)	m³	83,18
Nr. 2 01.A01.B87. 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico euro (sette/81)	m³	7,81
Nr. 3 06.A01.E03. 010	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo tripolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante (Tipo FG160R16 o similari). F.O. di cavo tipo FG160R16 0,6/1 kV 3 x 2,5 euro (due/80)	m	2,80
Nr. 4 06.A02.B01. 015	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavi per la trasmissione dati in rame a 4 coppie twistate, non schermato (UTP) o schermato (FTP) per reti locali Ethernet CAT 5E e CAT 6, (tipo UTP 4x2x24 AWG). F.O. di cavo UTP cat 6 euro (uno/83)	m	1,83
Nr. 5 06.A02.G01. 015	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, escluso le connessioni, di cavo con fibre multimodali 62,5/125 o 50/125 di tipo OM2, con guaina esterna a bassa emissione di fumi, adatto per posa all'interno di edifici, compresa la sigillatura delle testate per evitare l'infiltrazione dell'umidità. F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM2 8 FO euro (cinque/09)	m	5,09
Nr. 6 06.A02.G09. 005	F.O. Fornitura in opera di connettore di qualsiasi tipo per cavo a fibra ottica, compresa la bussola, gli accessori per la posa in opera e la verifica di funzionamento. F.O. di Connettore per FO monomodali euro (trentanove/99)	cad	39,99
Nr. 7 06.A02.G10. 005	F.O Fornitura in opera di bretelle in fibra ottica da interno di qualsiasi tipo. F.O. di bretelle in FO fino a 5 m euro (ventiuno/84)	cad	21,84
Nr. 8 06.A07.A02. 025	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 6 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 6 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A euro (trentatre/31)	cad	33,31
Nr. 9 06.A07.B02. 005	F.O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti) compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A c.l.A - 30 mA euro (sessanta/21)	cad	60,21
Nr. 10 06.A07.C01. 030	F.O. Fornitura in opera di interruttore non automatico (sezionatore sotto carico) tipo modulare, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Interr.non automatico - 2P - fino 32 A euro (ventidue/50)	cad	22,50
Nr. 11 06.A09.A03. 015	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 55, con portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume), guida DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di centralino da parete IP55 con portella 12 moduli euro (trentauno/33)	cad	31,33
Nr. 12 06.A09.C01. 015	F. O. Fornitura in opera di quadro in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 55, con portella cieca, guida DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera. Escluso piastra di fondo. F.O. di quadro in PVC IP55 con portella cieca 400x500x160 euro (sessantanove/80)	cad	69,80
Nr. 13 06.A09.C03. 025	F.O. Fornitura in opera di quadro in poliestere, rinforzato con fibre di vetro grado di protezione IP 65, con portella cieca, guide DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera. Escluso piastra di fondo. F.O. di quadro in poliestere IP65 con portella cieca 500x650x250 euro (centosessanta/71)	cad	160,71
Nr. 14 06.A09.H05. 005	F.O. Fornitura in opera di cassetto estraibile in metallo verniciato per connettori in fibra ottica (F.O.) di qualsiasi tipo, per quadri tipo rack da 19", completo degli accessori per il montaggio. F.O. di cassetto per fibra ottica euro (centoventotto/95)	cad	128,95
Nr. 15 06.A10.A02. 015	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido,serie pesante, autoestingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>1250N, resistenza all'urto =>2J, curvabili a freddo fino a D. 25 mm. Normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-54), IEC EN 61386, con grado di protezione minimo IP 65, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. F.O. di tubo PVC rigido IP 65 D. 25 mm euro (tre/65)	m	3,65
Nr. 16 06.A10.B04. 010	F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.50 euro (tre/97)	m	3,97

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 17 06.P28.D01. 050	Batterie in monoblocchi Fornitura di batteria con qualsiasi tipo di attacco o terminale, con qualsiasi tipo di elettrolita sia in forma liquida che a Gel che a secco, con elementi interni di qualsiasi tipo di materiale, per UPS, sistemi di sicurezza e allarme, apparecchiature mediche, 5 anni di vita di progetto, in tampono, tecnologia a ricombinazione dei gas, con il 99% dei gas interni ricombinati, valvole di sicurezza unidirezionali, contenitori non propoganti la fiamma, nessuna manutenzione, nessun rabbocco, 100% riciclabili, compreso ogni accessorio per i collegamenti elettrici, il montaggio e coprimorsetti. batteria 5 anni - 12 V fino a 18 Ah euro (cinquantasette/22)	cad	57,22
Nr. 18 06.P31.A01. 010	Corde di rame corda di rame da 35 mm ² euro (uno/91)	m	1,91
Nr. 19 06.P31.E01.0 05	Puntazze di messa a terra a croce in acciaio dolce zincato a fuoco puntazza croce 50x50x5 lungh: 1 m euro (nove/94)	cad	9,94
Nr. 20 13.P02.A05. 020	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione, profondità 70 cm, manufatto in calcestruzzo RBK 15N/mm ^q , con 4 tubi in PEAD diametro 110 mm, reinterro con ghiaia vagliata e terreno vegetale per lo strato superficiale di cm 20; euro (sessantaquattro/82)	m	64,82
Nr. 21 13.P02.A35. 005	Scavo a sezione obbligata effettuato con mezzi meccanici per la posa di tubazioni o per la fondazione di sostegni di qualsiasi tipo eseguito sino alla profondità di 2,50 m compresi lo sgombero ed il trasporto del materiale ad impianto di smaltimento autorizzato; euro (diciannove/07)	m ³	19,07
Nr. 22 13.P02.A45. 005	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di pozzetto ispezionabile delle dimensioni interne di 50x50x70 cm, realizzato con pozzetto prefabbricato in cls a sezione quadrata ad alta resistenza e chiusino in ghisa a grafite sferoidale munito di guarnizioni elastiche in polietilene a profilo speciale antibasculamento e antirumore, costruito secondo Norme ISO 1083 e EN 1563 e classificato "D400" secondo Norme UNI EN 124, compreso l'eventuale taglio della pavimentazione. euro (trecentoquattro/69)	cad	304,69
Nr. 23 13.P02.A45. 015	Fornitura e posa in opera di pozzetto sotterraneo prefabbricato in cls delle dimensioni interne di 30x26x20cm, compresi il trasporto a piè d'opera, il riempimento dello scavo con ghiaia nonché la sigillatura delle tubazioni con malta di cemento; euro (quarantauno/37)	cad	41,37
Nr. 24 13.P02.B05.0 55	Fornitura e posa in opera, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mm ^q -, avente volume maggiore di 2,20 mc; euro (centotrentaquattro/03)	m ³	134,03
Nr. 25 13.P03.A15. 015	Fornitura e posa in opera in basamento predisposto di palo tronco conico unghessa totale 9,00 m, sezione circolare, in lamiera di acciaio saldata e zincata a caldo (Norme UNI EN 40/4.1) , diametro di base 162 mm - testa 72 mm, spessore 4 mm, manicotto di rinforzo L = 600 mm, asola con portello 186x45 mm a filo palo, foro ingresso cavi 150x50 mm a 90 rispetto asola, fori diam. 11 mm - 120 a sommità palo, compresa la fornitura di sabbia e malta per il fissaggio; euro (trecentoventi/41)	cad	320,41
Nr. 26 13.P03.A20. 005	Fornitura e posa in opera in basamento predisposto in c.a., di palo tronco conico a piastra, lunghezza totale 6,40 m, sezione circolare, in lamiera di acciaio saldata e zincata a caldo (Norme UNI EN 40/4.1), diametro di base 160 mm - testa 90 mm, spessore 4 mm, asola con portello 186x45 mm a filo palo, fori diam. 11 mm - 120 a sommità palo, spessore piastra 14 mm, fornitura di 4 tirafondi e accessori zincati; euro (trecentosettantasette/94)	cad	377,94
Nr. 27 13.P04.A05. 005	Verniciatura di palo o braccio in opera o presso stabilimento, nonché l'applicazione di una ripresa di antiruggine al cromato di piombo o primer, e due riprese di smalto sintetico di cui la prima RAL 6010 e la seconda a finire RAL 6009; euro (trentauno/04)	m ²	31,04
Nr. 28 13.P05.B05.0 05	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16OR16 0,6/1Kv, sezione di 1x95 mm ^q in cavidotto sotterraneo o tubo già predisposti; euro (undici/68)	m	11,68
Nr. 29 13.P07.A05. 020	Posa in opera di apparecchio di illuminazione su braccio a muro od a palo, a cima palo, per altezza di posa superiore a 7,00 m e sino a 10,20 m dal suolo, compresi il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, la posa della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; euro (trentacinque/86)	cad	35,86
Nr. 30 13.P07.A15. 005	Posa in opera di apparecchio di illuminazione a proiettore, di qualsiasi potenza, compresi la fornitura della bulloneria o viteria per il fissaggio a parete o su staffa o altro supporto,il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, la posa della lampada e l'orientamento del proiettore; euro (cinquantasette/93)	cad	57,93
Nr. 31 13.P07.A15. 030	Posa in opera di apparecchio di illuminazione a doppia emissione per viali innestato su pali con altezza sino a 7,00 m dal suolo, compresi il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, la posa delle lampade, l'esecuzione dei collegamenti elettrici; euro (quarantasette/50)	cad	47,50
Nr. 32 13.P08.A05. 010	Ripulitura di apparecchio di illuminazione montato oltre 5,00 m di altezza dal suolo, su braccio a muro od a palo o a testa palo, compresi lo smontaggio del gruppo elettrico, della lampada, degli accessori e relativo assemblaggio dello stesso con il trasporto al magazzino di rientro; euro (ventiuno/38)	cad	21,38

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 33 13.P08.A30. 005	Rimozione di palo in cemento armato centrifugato di lunghezza fuori terra sino a 10,50 m, con taglio a filo blocco e tagli successivi per ridurlo in tronconi non superiori a mt 2, riempimento della cavità del palo con ghiaia e in superficie con malta di cemento, compreso il trasporto del palo ad impianto di smaltimento autorizzato; euro (cinquantacinque/61)	cad	55,61
Nr. 34 13.P09.A05. 010	Posa in opera di quadro I.P. tipo da esterno costituito da due armadi affiancati a due settori sovrapposti, compreso il trasporto dal magazzino, il fissaggio dei telai alla struttura muraria di supporto, il montaggio e l'esecuzione dei collegamenti elettrici sul settore di potenza, il collegamento tra i due quadri; euro (trecentosessantaotto/17)	cad	368,17
Nr. 35 13.P10.A05. 005	Fornitura e posa in opera in pozzetto già predisposto di dispersore in acciaio-rame per profondità sino a 1,50 m; euro (ventisette/55)	cad	27,55
Nr. 36 13.P10.A05. 010	Fornitura e posa in opera di anello modulare in materiale termoplastico per aumentare l'altezza del pozzetto per spandere di terra, diametro interno 250mm, altezza 50 mm; euro (sette/76)	cad	7,76
Nr. 37 13.P11.A25. 005	Provvista a piè d'opera di chiusino in ghisa completo di telaio con scritta ILLUMINAZIONE PUBBLICA" Classificato D400 ai sensi UNI EN 124 euro (centouno/34)	cad	101,34
Nr. 38 13.P11.B05.0 05	Nolo di autocestello con elevazione sino a 16 m compresi il consumo del carburante e del lubrificante, le prestazioni dell'autista nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento; euro (sessantauno/62)	h	61,62
Nr. 39 A.P. IP 002	Apparecchio a LED per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - TECEO 32 LEDs con corpo in alluminio pressofuso verniciato, schermo di chiusura in vetro piano extraschiario. Attacco testa palo o braccio universale, classe II, colore a scelta della D.L.. Corrente di alimentazione 350/500 mA - Temperatura di colore 3000K - CRI >80 - Efficienza apparecchio 100 lm/W - Potenza =51Listino Prezzi 2018 AMPERA MIDI 32 LED 350/500mA = €520 Sconto medio 50% euro (trecentodiciannove/77)	cadauno	319,77
Nr. 40 A.P. IP 003	Apparecchio a LED per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - TECEO 48 LEDs con corpo in alluminio pressofuso verniciato, schermo di chiusura in vetro piano extraschiario. Attacco testa palo o braccio universale, classe II, colore a scelta della D.L.. Corrente di alimentazione 350/500 mA - Temperatura di colore 3000K - CRI >80 - Efficienza apparecchio 112/101 lm/W - Potenza =51/75W Listino Prezzi 2018 AMPERA MIDI 48 LED 350/500mA = €573 Sconto medio 50% euro (trecentocinquantanove/27)	cadauno	359,27
Nr. 41 A.P. IP 004	Apparecchio a LED per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - TECEO 64 LEDs con corpo in alluminio pressofuso verniciato, schermo di chiusura in vetro piano extraschiario. Attacco testa palo o braccio universale, classe II, colore a scelta della D.L.. Corrente di alimentazione 500 mA - Temperatura di colore 3000K - CRI >80 - Efficienza apparecchio 103 lm/W - Potenza =99W Listino Prezzi 2018 AMPERA MIDI 64 LED 500mA = €636 Sconto medio 50% euro (trecentonovantaotto/77)	cadauno	398,77
Nr. 42 A.P. IP 005	Apparecchio a LED per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - AMPERA MAXI 80 LEDs con corpo in alluminio pressofuso verniciato, schermo di chiusura in vetro piano extraschiario. Attacco testa palo o braccio universale, classe II, colore a scelta della D.L.. Corrente di alimentazione 500 mA - Temperatura di colore 3000K - CRI >80 - Efficienza apparecchio 117 lm/W - Potenza =119W Listino Prezzi 2018 AMPERA MAXI 80 LED 500mA = €879 Sconto medio 50% euro (cinquecentocinquantauno/13)	cadauno	551,13
Nr. 43	Apparecchio a LED per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - AMPERA MAXI 96 LEDs		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A.P. IP 006	<p>con corpo in alluminio pressofuso verniciato, schermo di chiusura in vetro piano extraschiario. Attacco testa palo o braccio universale, classe II, colore a scelta della D.L..</p> <p>Corrente di alimentazione 500 mA - Temperatura di colore 3000K - CRI >80 - Efficienza apparecchio 119 lm/W - Potenza =140W Listino Prezzi 2018 AMPERA MAXI 96 LED 500mA = €1019 Sconto medio 50% euro (seicentotrentotto/91)</p>	cadauno	638,91
Nr. 44 A.P. IP 007	<p>Apparecchio a LED per illuminazione urbana Tipo SCHREDER - ALBANY MIDI 16 LEDs</p> <p>con corpo e coperchio in alluminio imbutito, verniciato a polvere poliestere, schermo di chiusura in vetro piano extraschiario. Sospeso su tubo filettato da 1 o 1 1/4" femmina, classe II, colore a scelta della D.L..</p> <p>Corrente di alimentazione 500 mA - Temperatura di colore 3000K - CRI >80 - Efficienza apparecchio 92 lm/W - Potenza =26W Listino Prezzi 2018 ALBANY MIDI 16 LED 500mA = €834 Sconto medio 50% euro (cinquecentoventidue/92)</p>	cadauno	522,92
Nr. 45 A.P. IP 008	<p>Apparecchio a LED per illuminazione urbana Tipo SCHREDER - ALBANY MIDI 24 LEDs</p> <p>con corpo e coperchio in alluminio imbutito, verniciato a polvere poliestere, schermo di chiusura in vetro piano extraschiario. Sospeso su tubo filettato da 1 o 1 1/4" femmina, classe II, colore a scelta della D.L..</p> <p>Corrente di alimentazione 500 mA - Temperatura di colore 3000K - CRI >80 - Efficienza apparecchio 92 lm/W - Potenza =36W Listino Prezzi 2018 ALBANY MIDI 24 LED 500mA = €868 Sconto medio 50% euro (cinquecentoquarantaquattro/24)</p>	cadauno	544,24
Nr. 46 A.P. IP 009	<p>Apparecchio a LED per illuminazione urbana Tipo SCHREDER - STYLAGE 24 LEDs</p> <p>con corpo e 4 bracci in alluminio pressofuso anti corrosione verniciato a polvere poliestere, schermo di chiusura in vetro piano extraschiario. Fissaggio in testa palo su palo verticale con codolo di diametro 60mm o con tubo filettato maschio 3/4" gas o a sospensione su tubo femmina filettato 3/4" gas, classe II, colore a scelta della D.L..</p> <p>Corrente di alimentazione 500 mA - Temperatura di colore 3000K - CRI >80 - Efficienza apparecchio 89 lm/W - Potenza =39W Listino Prezzi 2018 STYLAGE 24 LED 500mA = €592 Sconto medio 50% euro (trecentosettantauno/18)</p>	cadauno	371,18
Nr. 47 A.P. IP 010	<p>Apparecchio a LED per illuminazione urbana Tipo SCHREDER - STYLAGE 32 LEDs</p> <p>con corpo e 4 bracci in alluminio pressofuso anti corrosione verniciato a polvere poliestere, schermo di chiusura in vetro piano extraschiario. Fissaggio in testa palo su palo verticale con codolo di diametro 60mm o con tubo filettato maschio 3/4" gas o a sospensione su tubo femmina filettato 3/4" gas, classe II, colore a scelta della D.L..</p> <p>Corrente di alimentazione 500 mA - Temperatura di colore 3000K - CRI >80 - Efficienza apparecchio 91 lm/W - Potenza =51W Listino Prezzi 2018 STYLAGE 32 LED 500mA = €635 Sconto medio 50% euro (trecentonovantaotto/15)</p>	cadauno	398,15
Nr. 48 A.P. IP 011	<p>Apparecchio a LED per illuminazione urbana Tipo SCHREDER - STYLAGE 48 LEDs</p> <p>con corpo e 4 bracci in alluminio pressofuso anti corrosione verniciato a polvere poliestere, schermo di chiusura in vetro piano extraschiario. Fissaggio in testa palo su palo verticale con codolo di diametro 60mm o con tubo filettato maschio 3/4" gas o a sospensione su tubo femmina filettato 3/4" gas, classe II, colore a scelta della D.L..</p> <p>Corrente di alimentazione 500 mA - Temperatura di colore 3000K - CRI >80 - Efficienza apparecchio 91 lm/W - Potenza =75W Listino Prezzi 2018 STYLAGE 48 LED 500mA = €684 Sconto medio 50% euro (quattrocentoventiotto/87)</p>	cadauno	428,87

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 49 A.P. IP 012	<p>Apparecchio a LED per illuminazione urbana Tipo SCHREDER - STYLAGE 16 LEDs</p> <p>con corpo e 4 bracci in alluminio pressofuso anti corrosione verniciato a polvere poliestere, schermo di chiusura in vetro piano extraschiario. Fissaggio in testa palo su palo verticale con codolo di diametro 60mm o con tubo filettato maschio 3/4" gas o a sospensione su tubo femmina filettato 3/4" gas, classe II, colore a scelta della D.L..</p> <p>Corrente di alimentazione 350/500 mA - Temperatura di colore 3000K - CRI >80 - Efficienza apparecchio 89 lm/W - Potenza =19/26W Listino Prezzi 2018 STYLAGE 16 LED 350/500mA = €567 Sconto medio 50% euro (trecentocinquantacinque/51)</p>	cadauno	355,51
Nr. 50 A.P. IP 013	<p>Proiettore a LED per illuminazione urbana Tipo SCHREDER - OMNIflood3 72 LEDs</p> <p>con corpo in alluminio pressofuso anti corrosione verniciato a polvere poliestere, schermo di chiusura in vetro piano extraschiario. Fissaggio tramite staffa che permette di regolare con precisione l'inclinazione in loco, classe II, colore a scelta della D.L..</p> <p>Corrente di alimentazione 700 mA - Temperatura di colore 3000K - CRI >70 - Efficienza apparecchio 95 lm/W - Potenza =157W Listino Prezzi 2018 OMNIflood3 72 LED 700mA = €996 Sconto medio 50% euro (seicentoventiquattro/49)</p>	cadauno	624,49
Nr. 51 A.P. IP 016	<p>Sistema di telecontrollo e telegestione degli impianti di illuminazione tipo Schreder Owlet 2.0 necessario a gestire e monitorare le lampade a LED installate, comprensivo di Centralina (concentratore di segmento) e software necessari alla gestione completa della rete.</p> <p>Prezzo di Listino 2018 = €3000 Sconto medio 50% euro (milleottocentottantauno/00)</p>	cadauno	1'881,00
Nr. 52 A.P. IP 017	<p>Dispositivo di monitoraggio e controllo tipo Schreder LuCo - NXP che controlla il driver degli apparecchi Led ed utilizza tecnologia wireless con protocollo ZigBee.</p> <p>Prezzo di listino 2018 = €220 Sconto medio 50% euro (centotrentasette/94)</p>	cadauno	137,94
Nr. 53 A.P. IP 018	<p>Sistema multifunzionale tipo Schreder SHUFFLE con dispositivi integrati quali telecamere a circuito chiuso (CCTV), modulo trasmissione reti WLAN, 4G (360°), modulo illuminazione 360° 20 Led 350 mA 24 W. Palo altezza da 2228 a 3230 mm</p> <p>Prezzo di listino 2018 = €10854 Sconto medio 50% euro (seimilaottocentocinque/46)</p>	cadauno	6'805,46
Nr. 54 A.P. IP 019	<p>Apparecchio a LED per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - TECEO S 16 LEDs</p> <p>con corpo in alluminio pressofuso verniciato, schermo di chiusura in vetro piano extraschiario. Attacco testa palo o braccio universale, classe II, colore a scelta della D.L.. Modello PERFORMANCE</p> <p>Corrente di alimentazione 700 mA - Temperatura di colore 3000K - CRI >80 - Efficienza apparecchio 98 lm/W - Potenza =36W Listino Prezzi 2018 TECEO S 16 LED 700mA = €456 Sconto medio 50% euro (duecentoottantacinque/91)</p>	cadauno	285,91
Nr. 55 A.P. IP 020	<p>Apparecchio a LED per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - TECEO S 24 LEDs</p> <p>con corpo in alluminio pressofuso verniciato, schermo di chiusura in vetro piano extraschiario. Attacco testa palo o braccio universale, classe II, colore a scelta della D.L.. Modello PERFORMANCE</p> <p>Corrente di alimentazione 700 mA - Temperatura di colore 3000K - CRI >80 - Efficienza apparecchio 103 lm/W - Potenza =45 W Listino Prezzi 2018 TECEO S 24 LED 600mA = €481 Sconto medio 50% euro (trecentouno/59)</p>	cadauno	301,59
Nr. 56 A.P. IP 023	<p>Fornitura e posa di nuovo quadro elettrico comprensivo di Quadro parete Kaedra IP65 3 file 54 moduli - Interruttore magnetotermico iC60N 4P C 32A 6000A - Blocco differenziale Vigi iC60 4P 63A 300mA Tipo A - Contattore iCT 4NA 20A comando 230÷240Vca. Contattore iCT 4NA 20A comando 230÷240Vca - Interruttore Crepuscolare Programmabile IC Astro - 1 canale - 84 memorie - Base portafusibile STI - 3P+N - 8.5x31.5 - 400 Vca. Base portafusibile STI - 3P+N - 8.5x31.5 - 400</p> <p>Prezzo di listino 2018 = €1000 Sconto medio 30% euro (millecinquantatre/36)</p>	cadauno	1'053,36

