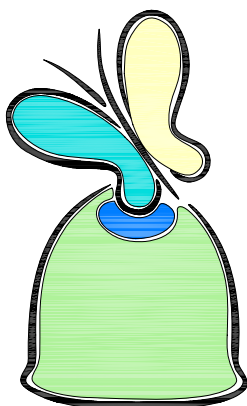


REGIONE EMILIA ROMAGNA
PROVINCIA DI REGGIO EMILIA



Un Futuro Sostenibile

Piano azione ambientale
Regione Emilia-Romagna

PROGETTO DI ADEGUAMENTO DEI CENTRI
DI RACCOLTA DENOMINATI "STAZIONI
ECOLOGICHE ATTREZZATE"
NEI COMUNI DI BORETTO, BRESCELLO,
GUALTIERI, GUASTALLA, LUZZARA,
NOVELLARA, POVIGLIO E REGGIOLO SOCI DI



(ai sensi del D.M. 08.04.2008 e successive modifiche con D.M. 13.05.2009)

ADEGUAMENTO DELLE STAZIONI ECOLOGICHE
ATTREZZATE SITUATE NEI COMUNI DEL COMPARTO OVEST
DEL TERRITORIO DI PERTINENZA
(BORETTO, GUASTALLA E POVIGLIO)

- INTERVENTO N° RE/09/05/E -

Tav.

/

Scala

/

Data

MAGGIO 2010

Titolo.

STAZIONE ECOLOGICA ATTREZZATA DI
GUASTALLA - VIACASTAGNOLI

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
IMPIANTO ELETTRICO

Sabar s.p.a. - Via Levata n° 64 - Novellara (RE)

cod.	CONDUTTORI B.T.				
	Descrizione	u.m.	Q.tà	prezzo unitario	costo fornitura
	CONDUTTORI B.T. CORDA FLESSIBILE POSA FISSA, N07V-K, PVC Fornitura e posa in opera di corda unipolare flessibile in rame, nazionale, tipo N07V-K; conforme alle prescrizioni CEI 20-22: 450-750V, isolata a base di PVC, non propagante l'incendio e a bassa emissione di fumi e gas tossici e corrosivi, temperatura caratteristica 70°C, posata entro idonea tubazione o canalina predisposte, incassate, esterne o in cunicoli orizzontali o verticali; misurazione schematica fra centro quadri e/o cassetta di derivazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere di: siglatura funzioni, capicorda, morsetti, legatura ed ancoraggi, eseguiti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
D1.A12.A002	Corda flex p. fissa, N07V-K, sez. 2,5 mmq	m	60 €	0,83 €	49,80
	CAVI B.T. CAVO POSA FISSA, FG70R, PVC, 0.6-1kV Fornitura e posa in opera di cavo unipolare o multipolare flessibile in rame, nazionale, tipo FG7R o FG70R; conforme alle prescrizioni CEI 20-13 '92; 0.6-1kV, isolato in gomma etilenpropilenica EPR, con guaina esterna in PVC, non propagante l'incendio, per posa fissa in idonea tubazione o canalina predisposte, incassate, a vista o in cunicoli orizzontali o verticali; misurazione schematica fra centro quadri e/o cassetta di derivazione. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere di: siglatura funzioni, capicorda, morsetti, legatura ed ancoraggi, eseguiti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
D2.B10.C001	Cavo p. fissa, FG70R, sez. 2+Tx1.5 mmq	m	250 €	1,85 €	462,50
	CORPI ILLUMINANTI - INTERNI CORPI ILL. FLUO. A SOFFITTO, IP65 Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione diretta, a plafoniera, stagno IP65, per impianti AD-FT, per montaggio sporgente a soffitto, a parete o su binario predisposto, sia singolo che a fila continua, composto da corpo anticorrosione, riflettore e testate in acciaio inox o verniciato tropicalizzato internamente ed esternamente, stampato in unico pezzo, spessore 0.6mm, parabola con ottica semispeculare, schermo in policarbonato cl.V2 o in vetro temperato spessore 4mm, infrangibile, non combustibile, completo di guarnizione in neoprene, apertura a cerniera, emissione diretta o asimmetrica; completo di alimentatore, condensatore di rifasamento, filtro antidisturbo radio-TV e tubi fluorescenti ad alta resa cromatica ed alta efficienza luminosa; possibilità di inserimento reattore elettronico e/o inverter con batterie al nichel-cadmio per l'emergenza; tipo e colore a scelta della D.L. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, cavetti di alimentazione e di sospensione, attacchi, tige, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
G1.A05.B003	C.ill.soff. polic., IP65 2x58W	cad.	2 €	120,00 €	240,00

Sabar s.p.a. - Via Levata n° 64 - Novellara (RE)

cod.	Descrizione	u.m.	Q.tà	prezzo unitario	costo fornitura
	CORPI ILLUMINANTI PER ESTERNI				
	CORPI ILLUMINANTI PER GRANDI SUPERFICI, IP55				
	Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione per grandi superfici, IP55, a proiettore orientabile con possibilità di varianti per l'utilizzo di diversi tipi di lampada mantenendo le stesse dimensioni e forma, per montaggio a parete, a palo, singolo od accoppiato, completo di: corpo in alluminio pressofuso verniciato con polveri poliuretaniche, fascio largo, stretto o asimmetrico, guarnizione in gomma ai siliconi, aggancio in acciaio inossidabile, riflettore in alluminio stampato brillantato ed anodizzato, basetta di fissaggio con sportello, morsetto tripolare e bloccacavo, cristallo frontale temperato trasparente od opaco; portalampana in porcellana, alimentatore, accenditore, condensatore di rifasamento, lampade e staffe di fissaggio; tipo e colore a scelta della D.L.				
	Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
G5.B05.D003	Proiettore, IP55, lamp. JM E40 250-400	cad.	1	€ 232,41	€ 232,41
	TUBAZIONI				
	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, IP55				
	Fornitura e posa in opera di tubo a base di PVC, IP40, IP55 con collante, conforme alle prescrizioni CEI 23-8 '73 e Vi/V3 successive, 44211.; marchiato, pesante, rigido, liscio, autoestinguente, grigio RAL 7035; misurazione schematica fra quadri e/o cassetta di derivazione.				
	Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
C1.B05.C	Tubo rigido marchiato, pesante, D 25mm	m	25	€ 12,50	€ 312,50
	CASSETTE DI DERIVAZIONE				
	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55				
	Fornitura e posa in opera di cassette di derivazione rettangolari da parete, con guarnizione e coperchio a viti, grado di protezione IP55, in materiale termoplastico autoestinguente, protezione meccanica 7, con appositi passacavi, grigio RAL 7035.				
	Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, coperchio fissato a vite ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
C4.A05.D001	Cassette di der. st. da par., dim. 150x110x70 mm	cad	5	€ 45,00	€ 225,00
	ALLACCIAMENTO INTERRUTTORE NON AUTOMATICO				
	Fornitura e posa in opera di un interruttore di manovra sezionatore non automatici (NMG serie I) 2 poli portata 20 A				
	Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
C4.A05.D002	Int. Schneider 2x20 A Da installare nel quadro elettrico esistente di distribuzione Q2 (vedi schema)	cad	3	€ 42,00	€ 126,00
	ALLACCIAMENTO INTERRUTTORE AUTOMATICO DIFFERENZIALE				
	Fornitura e posa in opera di un interruttore magnetotermico-differenziale 2x10 A con I _{dn} = 0,3 A con P _{di} = 10 kA per alimentazione cancello e sbarra.				
	Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
C4.A05.D003	Int. MTD 2x10 A I _{dn} = 0,3 A Schneider C60N Da installare nel quadro elettrico esistente di distribuzione Q2 (vedi schema)	cad	1	€ 160,00	€ 160,00
	Totale costo di realizzo ampliamento impianto elettrico SEA				€ 1.808,21
	<i>Guastalla Via Castagnoli</i>				