



LEGENDA SIMBOLI	
	Apparecchio di illuminazione con tecnologia di illuminazione a LED white, installato ad incasso nel controsoffitto modulare 600x600mm, caratterizzato da: - corpo e telaio in lamiera d'acciaio; - diffusore in lastra di plexiglass ghiacciata; - verniciatura con polvere poliestere, stabilizzata ai raggi UV; - completo di staffe - alim. 230V 50Hz; - isolamento elettrico Classe II; Fornito in opera compreso sistemi di staffaggio per ancoraggio a soffitto ed ogni altro onere ed accessorio necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Apparecchio ill. 31W 4000°K versione dimmerabile
 	Apparecchio di illuminazione con tecnologia di illuminazione a LED white, installato ad incasso nel controsoffitto o a plafone, dim.modulare 600x600mm, caratterizzato da: - corpo e telaio in lamiera d'acciaio; - ottica dark light; - verniciatura con polvere poliestere, stabilizzata ai raggi UV; - completo di staffe - alim. 230V 50Hz; - isolamento elettrico Classe II; Flusso luminoso non inferiore a 4000 lm temperatura di colore luce emessa 4000°K, CRI>80, alimentatore elettronico, conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN60598-2-22 (requisiti fondamentali), EN62471 (rischio fotobiologico). Potenza elettrica indicativa, assorbita 36W Fornito in opera compreso sistemi di staffaggio per ancoraggio a soffitto ed ogni altro onere ed accessorio necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte.
 	Apparecchio di illuminazione con tecnologia di illuminazione a LED white, installato ad incasso nel controsoffitto o a plafone, dim.modulare 1200x300mm, caratterizzato da: - corpo e telaio in lamiera d'acciaio; - ottica dark light; - verniciatura con polvere poliestere, stabilizzata ai raggi UV; - completo di staffe - alim. 230V 50Hz; - isolamento elettrico Classe II; Flusso luminoso non inferiore a 4000 lm temperatura di colore luce emessa 4000°K, CRI>80, alimentatore elettronico, conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN60598-2-22 (requisiti fondamentali), EN62471 (rischio fotobiologico). Potenza elettrica indicativa, assorbita 36W Fornito in opera compreso sistemi di staffaggio per ancoraggio a soffitto ed ogni altro onere ed accessorio necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte.
 	Apparecchio di illuminazione stagno installato a parete o soffitto di forma circolare, corpo in policarbonato, diffusore in policarbonato, riflettore in acciaio zincato. Flusso luminoso non inferiore a 1550 lm temperatura di colore luce emessa 4000°K, CRI>80, alimentatore elettronico, conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN60598-2-22 (requisiti fondamentali), EN62471 (rischio fotobiologico). Potenza elettrica indicativa, assorbita 14W Fornito in opera compreso sistemi di staffaggio per ancoraggio ed ogni altro onere ed accessorio necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte.
 	Apparecchio di illuminazione stanga, corpo in policarbonato, diffusore in policarbonato, riflettore in acciaio zincato. Flusso luminoso non inferiore a 4000 lm temperatura di colore luce emessa 4000°K, CRI>80, alimentatore elettronico, conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN60598-2-22 (requisiti fondamentali), EN62471 (rischio fotobiologico). Potenza elettrica indicativa, assorbita 37W Fornito in opera compreso sistemi di staffaggio per ancoraggio a soffitto ed ogni altro onere ed accessorio necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte.
 	Apparecchio di illuminazione per ambienti asettici (sale operatorie, etc...) da incasso in controsoffitto, tipo 843 Ermetica della Disano o similare, con le seguenti caratteristiche: 1) corpo in acciaio stampato con cornice in alluminio estruso anodizzato. 2) ottica Dark-light ad alveoli a doppia parabolicità, longitudinale e trasversale, in alluminio speculare placcato, antiriflesso ed antiridescenza a bassissima luminanza 60°. 3) diffusore di vetro, di protezione temperato spesso 4 mm. 4) verniciatura con polvere poliestere colore bianco, stabilizzato ai raggi UV per ambienti asettici. 5) cornice in colore alluminio anodizzato. 6) cablaggio - alimentazione 230V/50Hz con reattore elettronico. EQUIPAGGIAMENTO: Fusibile di protezione 6.3 A. Completo di cornice e guarnizione. Fornito in opera compreso il trasporto, l'attestazione della linea elettrica di alimentazione ed ogni onere ed accessorio necessario per fornire l'opera compiuta a regola d'arte. Apparecchio di illuminazione a LED per ambienti asettici flusso luminoso non inferiore 3900 lm
 	Faretto da incasso in controsoffitto, corpo in alluminio pressofuso, sorgente luminosa LED, 1290lm, 23W
	Apparecchio di illuminazione autoalimentato per lampada fluorescente da 8W tipo SE gran luce per illuminazione in emergenza con autotest, autonomia 1 ora, grado di protezione IP65, alimentazione 230V/50Hz, cablo e rifasato. Completo di eventuali pittogrammi di segnalazione e ogni accessorio necessario per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Versione a luci LED 24W SE 1/2/3H



OGGETTO **ACCORDO QUADRO PER SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA**
Interventi sul Padiglione D di raffrescamento da fonte rinnovabile e di riduzione dei consumi elettrici con lampade ad alta efficienza

PROGETTO DEFINITIVO

ACCORDO QUADRO PER SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA EX. ART.54 c.3 D.LGS. 50/2016 CONTRATTO STIPULATO IN DATA 08 AGOSTO 2019 - CIG:7629583311 IL R.U.P.: Ing. Gaetano MIRTO		ORDINE DI PRESTAZIONE N. 9 Data emissione OdP: 07/10/2019	
R.T.P. MANDATARIA: Consorzio Stable Mythos S.r.l. Via Tulliolelli 61, 81100 Asola mythos.as@mythos.pn		MANDANTI: Corvino+Multari S.R.L. Servizi di Ingegneria e Geologia viale Kennedy, 5 - 80126 - Napoli Arithusa S.R.L. Via G. Rossetti, 14 - 80058 Casoria (NA) G.M.N. Engineering S.R.L. Servizi di Ingegneria e Geologia viale Kennedy, 5 - 80126 - Napoli Arith. Carlotta Cosco LEED AP BD+C, ID+C BREEAM Assessor	
DIRETTORE: IMPIANTI ELETTRICI TITOLO ELABORATO: IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PIANO TERZO		 IL COORDINATORE PRELIMINARE E RESPONSABILE PRELIMINARE DELLE PRESTAZIONI PROFESSIONALI ING. FABIO ANTONIO CARDARELLI IL DIRETTORE PRELIMINARE DELL'OPERA CESARE PERONI Arithusa S.R.L. Via G. Rossetti, 14 - 80058 Casoria (NA) SEZIONE DI PROTEZIONE 12/22 12/22 12/22	
DATA DI CONSEGNA: 12/03/2020		TWO13 PD.4009 D.P03.ET.P.00	
REV. N. DATA REV. OGGETTO		NOME FILE:	
0 12.03.2020 EMISSIONE PER APPROVAZIONE		TWO13 PD.4009 D.P03.ET.P.00.dwg	
FORMATO ELABORATO: A1+		SCALA ELABORATO: 1:100	