



Legenda:
 -S - Stalpi de iluminat metalici, pentru iluminatul perimetral, h=9m, echipati cu lampi cu vapori de sodiu de 150W(sau echivalent);
 Cv - Camere video;
 DVR - Digital video recorder;

Nota:
 -Comanda corpurilor de iluminat perimetral se va realiza cu o cheie selectoare montata pe tabloul TGD(tabloul existent care se va reabilita);
 -Cheia selectoare pentru comanda corpurilor de iluminat al aleii are 3 pozitii retinute, manual-0-automat(pe pozitia automat comanda o face luxomatul);
 -Fiecare stalp de iluminat va fi legat la priza de pamant cu platbanda OLZn 40x4mmp;
 -Legatura de la cutia de borne de la baza fiecarui stalp pana la corpurile de iluminat se va realiza cu cablu de tip CYY 3x1.5mmp;
 -Stalpii de iluminat vor fi fixati in buloane;
 -In cazul modificarii puterii instalate a circuitelor exterioare(prin suplimentarea numarului de corpuri, sau a modificarii puterii electrice a corpurilor prevazute in prezentul proiect) se va reface calculul pierderilor de tensiune, iar in cazul depasirii limitei admise, de 6%(pentru instalatiile de iluminat) si de 8%(pentru restul instalatiilor electrice) se va mari sectiunea cablului corespunzator;
 -Fiecare camera de supraveghere va fi conectata la sistemul video cu 2 cabluri, unul coaxial 75ohmi pt semnalul video si unul CYY 2x1.5mmp pt alimentarea din sursa 12V, toate cablurile fiind protejate in tuburi PVC;

Verificator/ Expert	SC. RONO AQUA SRL. RO, jud. Bihor, mun. Oradea, Str. Aluminiei, nr.1, et.7, ap.26 telefon 0374/009.457, fax 0359/191.421, e-mail aqua.rono@gmail.com,	Cerinta:	REFERAT/EXPERTIZA/ NR. DATA
Sef proiect	arh. Balajti Robert	UNI EN ISO 14001:2004, nr.039/ UNI EN ISO 9001:2000-nr.842;	
Proiectat	ing. Leuce Laviniu	Beneficiar :	S.C. COMPANIA DE APĂ ORADEA S.A.
Desenat	ing. Leuce Laviniu	Lucrarea :	Reabilitare cladire statie de pompare si imprejurire zona de protectie sanitara cu regim sever la gospodaria de apa din Baile 1Mai
		Amplasament :	RO, jud.Bihor, com.Sânmartin, Baile 1Mai
		Scara:	1:500
			01.2013
			INSTALATII ELECTRICE EXTERIOARE
			1/E



RO, jud. Bihor, mun. Oradea, Str. Aluminiei,
nr.1, et.7, ap.26
telefon 0374/009.457, fax 0359/191.421,
e-mail aqua.rono@gmail.com,

arh. Balajti Robert
ing. Leuce Laviniu
ing. Leuce Laviniu

INGINIER VERIFICATOR PROIECTE
 POPA M. MONICA
 ROMANIA M.T.C.T.
 NR. 07500