

LAS RUINAS DE LOS NEVADOS DEL ACONQUIJA

LOS DOS GRUPOS DE CONSTRUCCIONES

Por O. PAULOTTI

En el número anterior de RUN A dimos a conocer una noticia preliminar sobre las ruinas de los Nevados. En ella adelantamos al lector un extracto de lo más saliente de aquel notable grupo de construcciones. Hoy nos proponemos describir otros dos sectores de ruinas y facilitar croquis, fotografías y datos complementarios que puedan servir para su correcta interpretación.

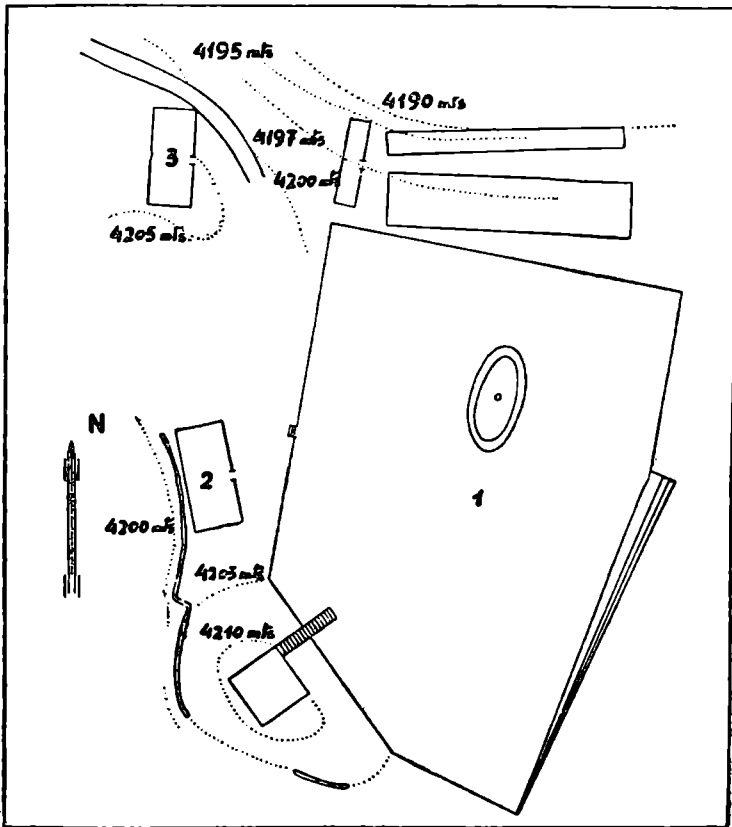
El profesor Miguel Angel Torres colaboró en la ordenación de estas notas y material fotográfico y aportó observaciones personales sobre las ruinas de la Quebrada del río Chiflón y los dos grupos de construcciones de Campo Colorado, situados a 5 kilómetros de nuestras ruinas de los Nevados, por lo cual me es grato expresarle mi mayor agradecimiento.

Las ruinas están situadas en la provincia de Tucumán, sobre una larga dorsal de 1.200 metros de longitud de las Sierras del Aconquijsa, comprendida entre el río Jaya al sud y el río Pavas al norte. Ambas corrientes son subafuentes del río Gastona, el cual a su vez echa sus aguas en el río Salí. La situación geográfica de las antiguas construcciones es 27°10' de latitud sud y 66°01' de longitud oeste, Greenwich.

Los recintos y edificios se distribuyen en dos grupos. El primero está ubicado al sudeste, tiene 280 metros de longitud por 90 de anchura. El otro se encuentra al noroeste, a 600 metros de distancia del primero, sobre la ladera del Cerro del Pino y tiene 200 metros de longitud por 100 metros de ancho, aproximadamente.

GRUPO SUDESTE

En la *Noticia preliminar* describimos los recintos del sector más meridional de este grupo (estructuras 1 a 3), comprendidos en el croquis I de las ruinas. Las demás construcciones se presentan en el croquis II. De ellas nos ocuparemos a continuación.



Croquis 1

Como se puede observar en el dibujo, sobre el costado sud de la calzada hallamos un edificio (Nº 4) con ocho aposentos contiguos. Más allá vemos una construcción cuadrangular (Nº 5) con dos terrazas y edificios gemelos. Le sigue una estructura irregular (Nº 6) en dos alas.

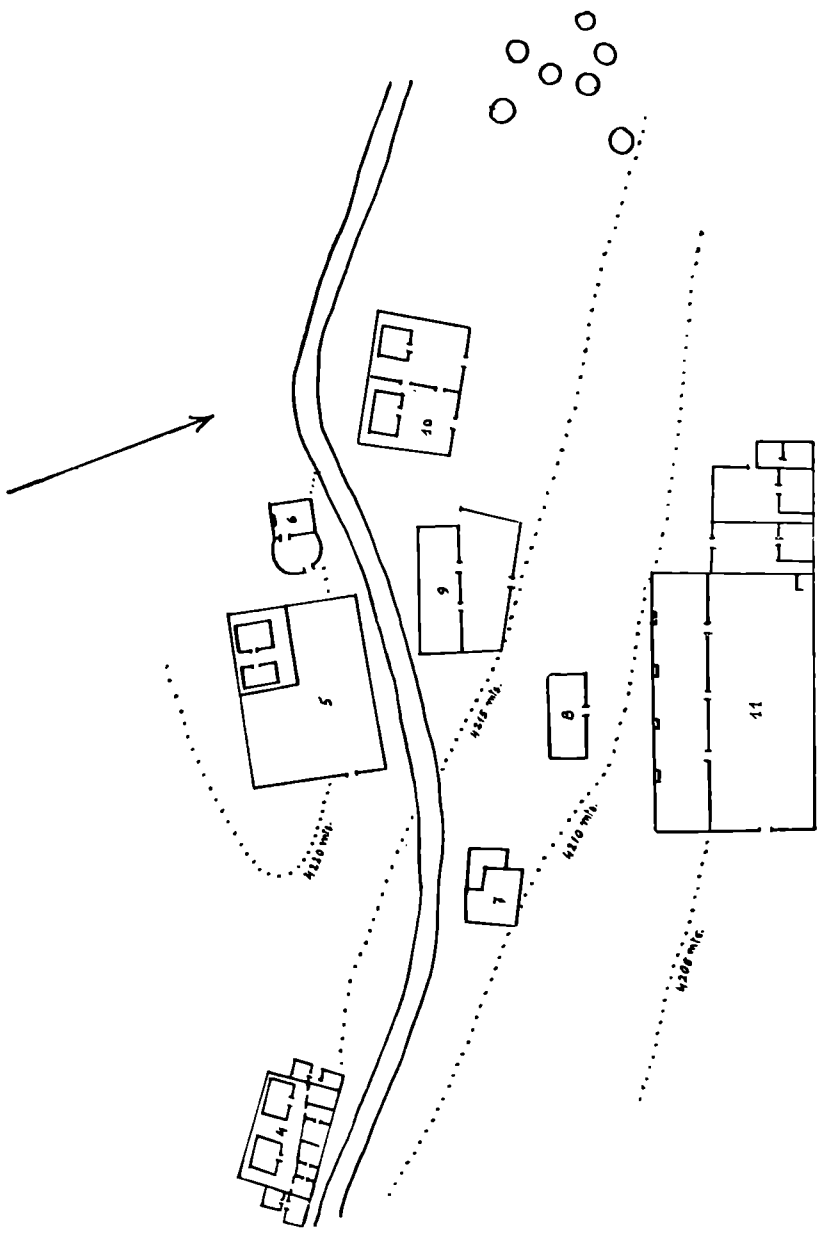
Sobre el lado norte del Camino del Inca vemos una construcción irregular (Nº 7) y un recinto rectangular (Nº 8). Le siguen dos recintos yuxtapuestos (Nº 9). Luego dos edificios gemelos intercomunicados (Nº 10) y una construcción de grandes dimensiones (Nº 11).



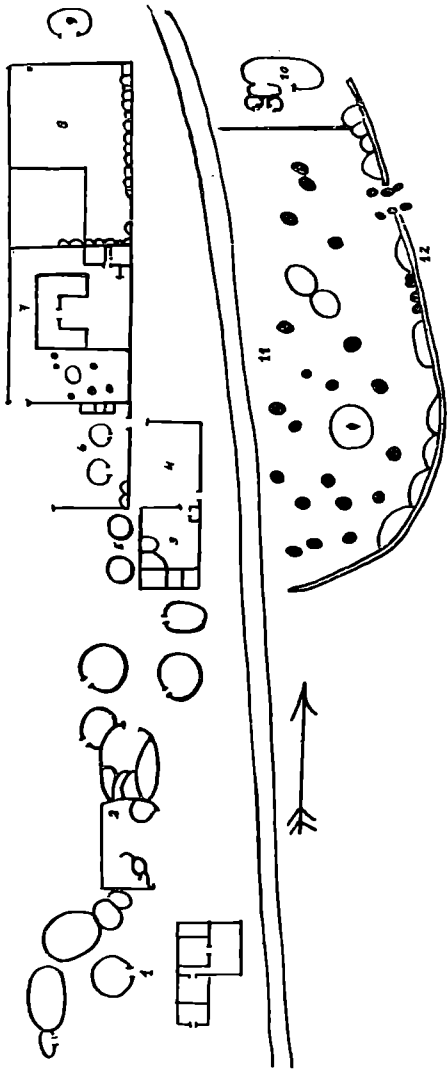
Foto 1 — Construcción nº 1: plaza amurallada. Detalle de la plataforma escalonada, donde pueden verse los tres escalones gigantes que la componen.

Construcción Nº 4. — Edificios gemelos y serie de aposentos intercomunicados, que dan sobre un patio central. Ha sido descrita en la *Noticia preliminar*.

Construcción Nº 5. — Estructura cuadrangular de 25 por 19 metros en cuyo ángulo sudoeste se destacan dos edificios gemelos de lajas canteadas, de 5 por 4 metros cada uno, cuyas puertas se enfrentan sobre un patio común. Dichos edificios están separados del resto del recinto por un muro de 8 por 10 metros de lado, formado con piedras



CROQUIS II



Croquis III

irregulares, de 2 metros de alto por 1,20 de espesor. Una puerta se abre al este, de un metro de ancho.

Los edificios gemelos se hallan sobre una plataforma de 60 centímetros de altura, rellena artificialmente y cubierta de fino pedre-

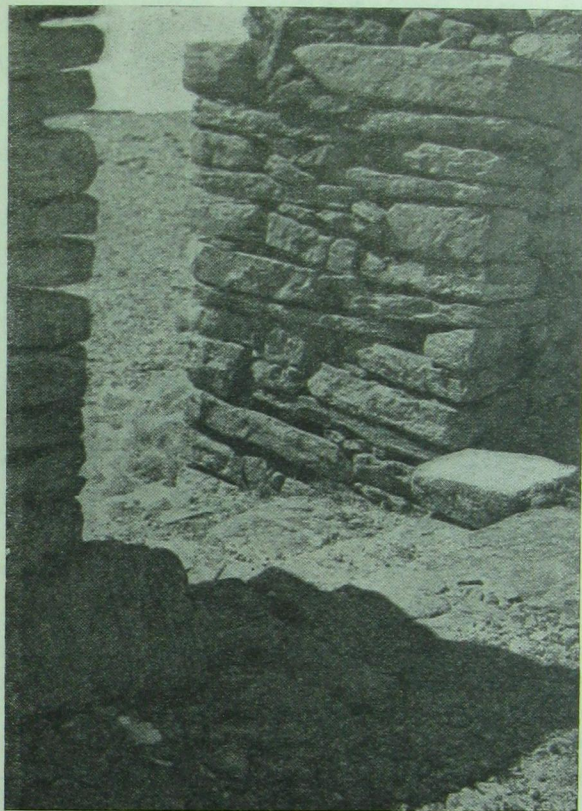


Foto 2 — Construcción n^o 1: plaza amurallada. Puerta oeste, vista desde el exterior, con el detalle de los escalones

gullo. Ambos edificios disponen de mejor aparejo murario: lajas canteadas, dispuestas en hileras.

Construcción N^o 6. — Situada junto al camino del lado sud, como las dos anteriores. Está formada por dos alas intercomunicadas. La

porción oeste es cuadrangular, mientras el ala este es semicircular. Están separadas por un tabique, con puertta de acceso.

El ala oeste presenta sobre su muro un nicho de 0,40 metros de lado y 0,25 metros de profundidad. El aparejo es de lajas más o menos irregulares. La puerta que lleva al ala semicircular tiene 0,40 metros de ancho. El muro 1,50 de alto por 0,50 de espesor.

Construcción N° 7. — Del lado norte del Camino del Inca. Construcción irregular, de metros 11,20 de longitud por 8 de anchura. Muy derruída.

Construcción N° 8. — Rectangular, de 12,50 por 5,50 metros. El muro se ha levantado con piedras irregulares y es de un metro de espesor. Tiene una puerta al norte. Muy derruído.

Construcción N° 9. — Formada por dos cuerpos rectangulares apareados de metros 18,50 de longitud por 5,50 de anchura, cada uno.

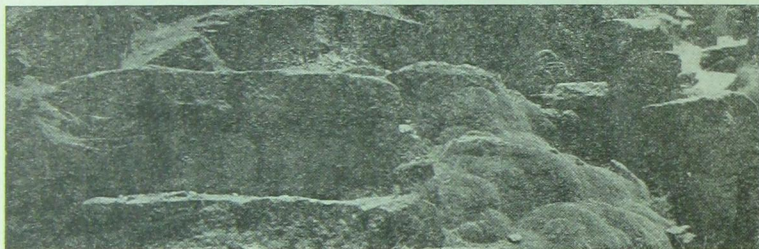


Foto 3 — Construcción n° 1: plaza amurallada. Detalle de la escalinata, donde se advierten los escalones y su estructura de asiento.

Se comunican entre sí por dos puertas y con el exterior por otra. Los muros están formados por lajas y piedras irregulares; tienen metros 1,80 de alto por 0,70 de espesor.

Construcción N° 10. — Edificios gemelos que dan a patios independientes, separados por un tabique y rodeados por un muro. Dimensiones: 5 por 4 metros uno, 6 por 3 metros el otro. Los muros externos miden 18,90 por 13,50 metros; tienen 2 metros de alto y 1 metro de espesor.

En las fotos 4 y 5 vemos las ruinas de los dos edificios gemelos, desde el muro este. La foto 5 está tomada desde el piso de otra construcción situada a un nivel inferior de la primera, de tal modo que adelante se ve el muro de esta última construcción y atrás y arriba las paredes de los edificios gemelos.

La foto 6 presenta un detalle del edificio gemelo este, en el que se ve el pasillo que lo separa del muro de circunvalación. Se puede constatar que el aparejo ha sido levantado a plomada, con lajas canteadas, perfectamente ensambladas a seco, que integran lienzos sorprendentemente regulares.

Construcción N^o 11. — Estructura de grandes dimensiones, formada por tres cuerpos: dos grandes recintos rectangulares paralelos, de 37 metros de longitud por 7,80 y 15 metros de ancho respectiva-

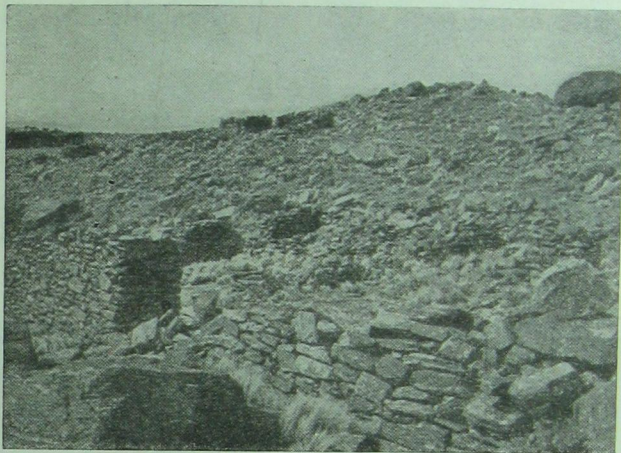


Foto 4 — Ruinas de la construcción n^o 10.

mente, y dependencias adosadas a su extremo oeste. En la foto 7 se presenta una vista panorámica de esta construcción.

Los muros de estos recintos tienen una altura que llega a los 2,50 metros y un espesor de 0,80 metros. El muro sud está construido con lajas y piedras irregulares, alisadas en su superficie externa. Este muro sud fue levantado a plomada y presenta cuatro nichos o alacenas distribuidos en su lienzo inferior. Se ha dispuesto un nicho cada 7 metros y a una misma altura del suelo: 1,70 metros, como se ve en la foto 8. Los nichos tienen las siguientes dimensiones, en metros: 0,25 de alto, 0,45 de ancho y 0,30 de profundidad. El suelo de este recinto y sobre todo las proximidades de los nichos estaban cubiertos por gran cantidad de fragmentos de alfarería sin usar. Con ellos se calculó el porcentaje de los distintos tipos de alfarería y se confeccionaron los dibujos que se dieron a conocer en la *Noticia preliminar*.

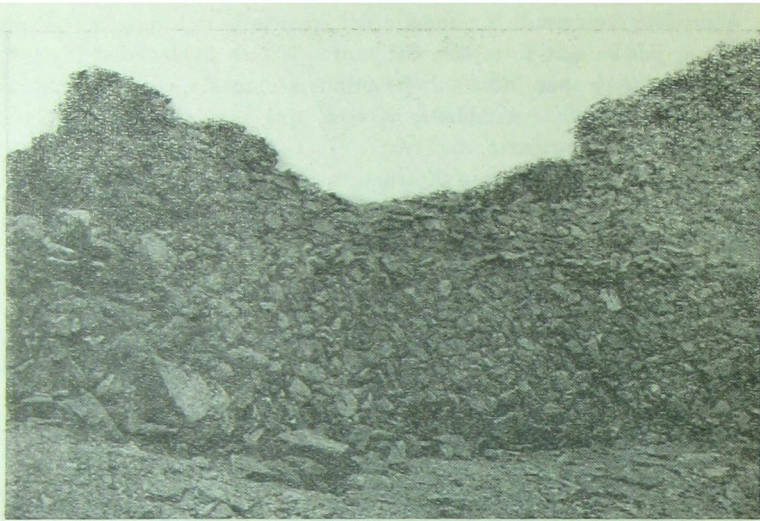


Foto 5 — Abajo muro de corral Arriba detalle de vivienda.



Foto 6 — Detalle de un edificio gemelo.

El recinto norte se comunica con el descrito más arriba por tres puertas. Sus muros están formados por un aparejo rústico de piedras irregulares superpuestas que se ordenan en dos hileras, una interna

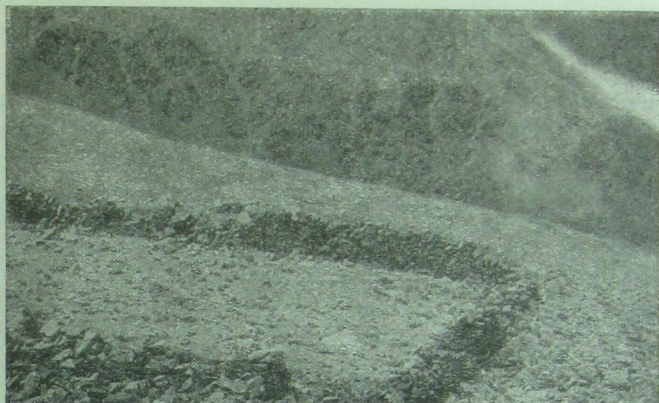


Foto 7 — Vista parcial de la construcción n° 11.

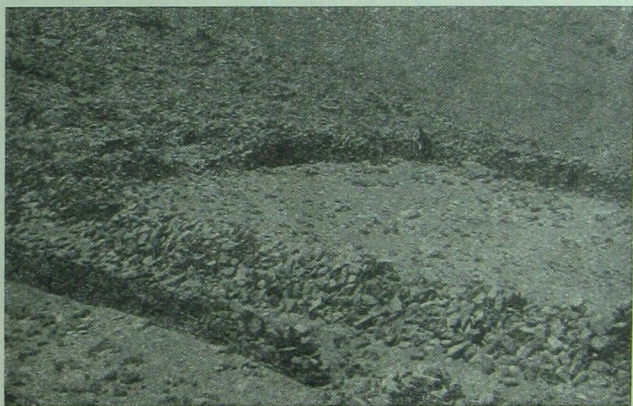


Foto 7 — (Continuación).

y otra externa. Tienen 1,50 metros de alto por 0,60 de ancho. En su porción occidental se emplean grandes piedras en el aparejo, como se ve en la foto 9.

Finalmente, las dependencias de estos recintos, situadas en el extremo oeste constan de dos construcciones gemelas de 6 por 5 metros,

con patios independientes, separados por un tabique. A su lado se ve un par de pequeños recintos. Los edificios gemelos se han construido con lajas canteadas, el resto con piedras irregulares.

GRUPO NOROESTE

Este grupo de ruinas se encuentra a 600 metros de distancia, aproximadamente, del anterior. Está ubicado sobre una ladera del Cerro del Pino o Cerro Bayo, y comprende cierto número de construc-



Foto 8 — Detalle del muro sud de la construcción n° 11.

ciones y recintos, distribuidos en una superficie de 200 metros de longitud por 70 metros de ancho, en la porción Noroeste de la dorsal. Casi todas las estructuras se encuentran a un nivel de 4300 metros de altura y se llega hasta ellas siguiendo el llamado "Camino del Inca". En la foto 10 se pueden observar grandes piedras canteadas dispuestas en hileras sobre el suelo, que forman parte del cordón lateral de ese camino. La foto se ha tomado a la altura del recinto N° 1 del grupo noroeste.

En el croquis III se presentan las estructuras de este grupo. El Camino del Inca sigue ahora una dirección norte-sud. Sobre el costado oeste de la calzada se alinean, de sud a norte, los grupos de recintos que reconocemos con los números 1 a 9, mientras del lado este se encuentran los indicados con los números 10 a 12. En general están muy derruídos.



Foto 9 — Detalle del muro norte de la estructura nº 11.

Recinto N° 1. — Construcción cuadrangular; encierra dos recintos más pequeños que dan a un patio. En su extremo sud se le adosan dos pequeñas dependencias. Mide en total 20 metros de frente por 12 metros de fondo.

El aparejo es de lajas canteadas y piedras irregulares; tiene 1,80 de alto y 0,70 de espesor. Las puertas se han construído con lajas bien canteadas y tienen forma trapezoidal, como la de la foto 11, que comunica el patio del recinto mayor con la primera de sus dependencias, o recinto más pequeño. Esa puerta tiene 0,50 metros de ancho en la parte superior y 0,70 en la inferior.

Detrás de esta construcción se ven siete estructura circulares o elípticas, las primeras de 3 metros de diámetro, las otras de 10 metros de diámetro mayor. Están formadas con piedras irregulares y sus muros tienen un metro de altura.

Recinto N° 2. — Estructuras irregulares. Una es cuadrangular,

de 16 metros de frente por 10 metros de fondo, subdividida en celdas circulares o elípticas, de 2 a 3 metros de diámetro. Hay otras dos circulares. Los muros son de piedra tosca, de 1 a 1,80 metros de alto y 0,90 de espesor. Se ha excavado un mortero sobre una piedra grande.



Foto 10 — Grandes piedras canteadas, dispuestas en hilera, que forman el cordón lateral del Camino del Inca.

Recinto N° 3. — Cuadrangular, de 15,30 metros de frente por 11 de fondo. En su extremo sud presenta, adosados al muro, tres compartimientos o celdas rectangulares y dos irregulares. En su ángulo noroeste hay una construcción cuadrada, de 2 metros de lado, junto a la puerta. Es una pequeña construcción a cuyo lado se ven las jambas de la

puerta, hechas a plumada. El aparejo, de piedras irregulares, aprovecha a veces piedras de grandes dimensiones; su alto es de 1,80 metros.

Recinto N° 4. — Recinto o corral de grandes dimensiones: 17 metros de frente por 11 metros de fondo. El aparejo está formado por piedras irregulares y tiene 1,10 metros de alto.



Foto 11 — Puerta trapezoidal del recinto n° 1.

Recinto N° 5. — Dos estructuras circulares, de 2,50 metros de diámetro.

Recinto N° 6. — Recinto a corral, con dependencias, de 20 metros de frente por 15 metros de profundidad. Formado por tres muros. Sobre los muros este y norte pequeñas celdas adosadas. Al centro dos estructuras circulares, de 2 a 3 metros de diámetro, con muros de 0,50 de altura.

Recinto N° 7. — Recinto o corral rectangular, de 30 metros de frente por 24 metros de ancho. En la parte media de este recinto se advierten las ruinas de una construcción de extraña forma, semejante

a una almena, cuyas dimensiones son: cuerpo de 14 metros de longitud por 4 metros de ancho, y brazos de 5 metros de largo por 4 de ancho. La almena toma contacto, por medio de un murete de 7 metros, con el muro del frente.

Al extremo sud se observan varios conos o amontonamientos de grandes piedras, en forma de apachetas.

Al norte hay una estructura rectangular adosada al muro, de 9,20 metros de longitud por 4,3 metros de ancho, con dos divisiones internas.

El aparejo de la almena es de piedras irregulares y piedras can-teadas; tiene 1,60 metros de alto y un espesor de 0,60 a 1 metro. El aparejo del muro del frente este está formado por dos lienzos de piedras (externo e interno), cuya espacio intermedio ha sido rellenado con pedregullo.

Recinto N° 8. — Recinto o corral rectangular, de 35 metros de frente por 23 de ancho. Muro levantado con piedras toscas; altura máxima 1,70 metros, ancho de 0,80 metros. Sobre los muros este y sud se apoya una hilera de pequeñas estructuras circulares. En el ángulo sudoeste se observan dos muretes que se juntan formando una división casi cuadrada, de 15 metros de lado.

En el ángulo noroeste de este recinto se halló un pequeño menhir de micasita, colocado en posición erecta entre las piedras del muro norte. Altura del menhir 0,70 metros, ancho 0,20 y espesor 0,12. Tiene forma de prisma rectangular, con dos caras anchas y dos estrechas, bien pulimentadas; la base es ligeramente redondeada y el extremo superior algo estrecho, con una escotadura y una profunda incisión a modo de cuello.

En las proximidades de este recinto se hallaron otros dos pequeños menhires, clavados en el suelo. Son de micasita y tienen 1,20 y 0,80 de altura. De sección elíptica y fuertemente alterados por la intemperie, conservan sobre sus caras cierto pulimento. Para el examen de estas piezas tengamos en cuenta el menhir clavado en el centro de la plaza amurallada (Construcción N° 1) del Grupo sudeste de ruinas. Pirámide rectangular truncada, sin pulimento ni incisiones, cuyas dimensiones se dan en la *Noticia preliminar*.

En el campamento de Las Cuevas, próximo a las ruinas, se descubrió otro menhir. Es de micasita y sus dimensiones en metros son: altura 1,54; anchura máxima 0,34; mínima 0,26; espesor 0,17. Bien pulimentado. Roto por la erosión y bajas temperaturas.

Recinto N° 9. — Estructura rectangular de 7 por 7,50 metros, levantada con piedras irregulares.

Recinto N° 10. — Situado sobre el lado Este de la calzada. Recinto o corral de 17 metros de longitud por 14 de profundidad. Forma irregular, con subdivisiones circulares y rectangulares. Piedras superpuestas de 1 metros de altura.

Recinto N° 11. — Plaza o explanada. Superficie plana, situada al Este del camino, frente a los recintos N°s 3, 4, 7 y 8. De forma aproximadamente triangular, con su lado mayor recostado sobre el camino, de 80 metros de longitud, y sus dos lados menores bordeando una profunda barranca, de 50 metros aproximadamente cada uno.

El borde de la barranca está protegido por un murallón de 102 metros de longitud total. Adosados o junto a la muralla se ven círculos de piedras de grandes dimensiones de dos y más metros de diámetro.

Distribuidos en esta explanada se observan más de veinte conos de piedras o apachetas, algunos de considerables dimensiones: 3 metros de diámetro. Abundan también las piedras solas, de grandes dimensiones, y los círculos de grandes piedras. En el centro de la explanada se advierte un círculo de piedras planas, de 8 metros de diámetro, recubierto con pedregullo interiormente. En el centro del círculo se ha clavado de canto una laja de 1 metro de largo por 0,80 metros de alto, orientada de este a oeste. Se cavó aquí y en otros lugares de la plaza, sin éxito. Tampoco se halló el menor fragmento de alfarería en el ámbito de la explanada.

Recinto N° 12. — Sobre la barranca que desciende rápidamente, desde el murallón de la plaza, se observan una serie de estructuras circulares, de 1,50 a 3 metros de diámetro. Forman grupos de 3, 4 y 5 unidades. Sus muros no pasan nunca de 0,50 metros de altura y están formados por piedras toscas superpuestas.

ELEMENTOS EXTRAÑOS AL ÁREA DIAGUITA.

- 1.—Plaza amurallada, con templo sobre montículo artificial.
- 2.—Montículo revestido con lienzos de piedra canteada.
- 3.—Escalinata de 26 peldaños, que conduce al templo.
- 4.—Plataformas escalonadas de contención.
- 5.—Edificios gemelos con patios interiores.
- 6.—Depósitos de provisiones y mercaderías, dotados de alacenas.
- 7.—Depósito de provisiones (?) con forma de almena.

- 8.—Calzada, afirmada con lajas y cordones laterales.
- 9.—Muros de lajas canteadas rectangulares, dispuestas en hileras regulares.
- 10.—Aparejos a plomada, con buena nivelación y ensamblamiento.
- 11.—Muros formados por dos lienzos (interno y externo) y relleno en el espacio intermedio.
- 12.—Puertas trapezoidales.
- 13.—Puertas con tres y cuatro escalones de acceso.
- 14.—Carece simultáneamente de construcciones defensivas, andenes de cultivo, sepulturas y obras mineras.
- 15.—Cerámica Incaica en un 30 %.