irsap
Istituto Regionale Sviluppo Artigianato

REGIONE SICILIANA

Agglomerato Industriale di Ragusa- Asse del Tafar
(Protocol di Agrigento)

OGGETTO: Lavori per la riqualificazione, senza in esercizio e singolarmente funzionale della rete viaria dell'Agglomerato Industriale di Ragusa - Asse del Tafar

PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO AL 2017

(D. Lgs. 163/2006 e D.P.R. 207/2010 - Capo II - Sezione I - Artt. 33 - 43 compresi)

	Elaborato	Data
1° AREA DI INTERVENTO (SVINCOLO) - Consolidamento scarpata	TAV.B	27/06/2017
	Scala	Aggiornamento
	1:500	10/07/2017

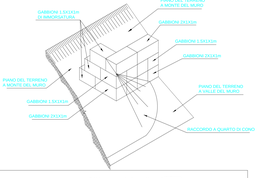
ARCH. Giuseppa Ciarcia

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Rosario Mustica

Il Progettista
Ing. Giuseppe Lipari
Geom. Giacomo Distefano

UOTTO: Il Responsabile Unico del Procedimento
Arch. Giuseppa Ciarcia

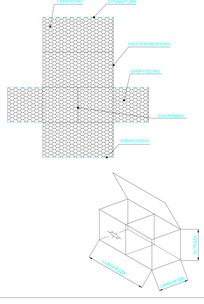
ESEMPIO DI RACCORDO TERMINALE MURO IN GABBIONI PENDIO O RILEVATO



PARTICOLARI E SCHEMI COSTRUTTIVI GABBIONI

DESCRIZIONE GABBIONE A SCATOLA A MAGLIA ORIZZONTALE

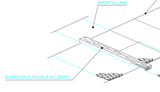
GABBIONE APERTO



SCHEMA APERTURA E FORMAZIONE DEI GABBIONI A SCATOLA

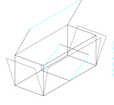
PACCONE DI GABBIONI

1) APRIRE IL FIOCCO DI GABBONI.
2.APRIRE OGNI GABBONE APPOGGIANDO L'ELEMENTO SU TERRENO STABILE ED ESTRARRE LA CORDA DI LEGAMENTO ELIMINANDO LE EVENTUALI SPIRALE E VERIFICANDO CHE LE LINEE DI PIEGA SIANO PERFETTAMENTE IN POSIZIONE PER FORMARE LO SCATOLARE
3) PIEGARE IL LATO FRONTALE E QUELLO POSTERIORE.

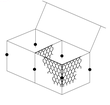


GABBIONE APERTO PER LA MESSA IN SCATOLA

ASSEMBLAGGIO DEI GABBIONI A SCATOLA GABBIONI A MAGLIA ORIZZONTALE



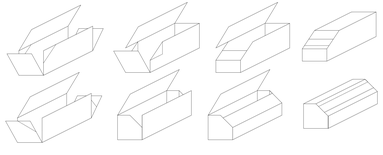
SOLLEVARE GLI SPORTELLINI LATERALI E FISSARE ALI SPIGOLI SUPERIORI CON LE CRAGSE DI FISSAGGIO SI POTRANNO COMPIERE USANDO L'FILO PARTICOLARE O LE PINZE PER LA CHIUSURA PUNTI MECCANICI O PNEUMATICI O MANUALMENTE O CON PICCOLA PNEUMATICA. SOLLEVARE IL DIAFRAMMA E FISSARLO ALLO STESSO MODO IN LATI DEL GABBIONE



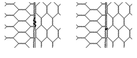
FISSARE SPORTELLINI E LATI DELLO SCATOLARE CON LINEE O PILI PUNTI LE OPERAZIONI DI FISSAGGIO SI POTRANNO COMPIERE USANDO IL FILO PARTICOLARE O LE PINZE PER LA CHIUSURA PUNTI MECCANICI O PNEUMATICI O MANUALMENTE O CON PICCOLA PNEUMATICA. SOLLEVARE IL DIAFRAMMA E FISSARLO ALLO STESSO MODO IN LATI DEL GABBIONE

SAGOMATURA GABBIONI

SE FOSSE NECESSARIO SAGOMARE I GABBIONI LO SI PUO' FARE PIEGANDO OPPORTUNAMENTE SPORTELLINI E COPERCHIO



PARTICOLARE RILEGATURE

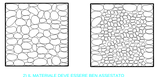


PARTICOLARE PUNTI METALLICI

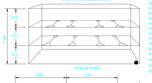
RIEMPIMENTO DEI GABBIONI

I GABBIONI DEVONO ESSERE RIEMPITI CON MATERIALE LAPIDEO NON GELIVO, CON PEZZATURA NON SUPERIORE A 250 mm E DI DIMENSIONI NON INFERIORI A QUELLE DELLA MAGLIA, LE DIMENSIONI OTTIMALI VARIANO TRA 75 mm E 200 mm.

1) IL RIEMPIMENTO, MANUALE E MECCANICO, DEVE AVVENIRE IN STRATI DI ALTEZZA PARI ALLA DIFFERENZA DELLA FILA DI GABBIONI CHE E' COLLEGATA ALLA SUCCESSIVA IN PREDISPOSTA



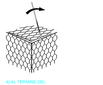
2) IL MATERIALE DEVE ESSERE BEN ASSESTATO PER GARANTIRE UN ELEVATO ADDENSAMENTO ED EVITARE DEFORMAZIONI DURANTE O DOPO LA POSA



3) AL TERMINE DI OGNI STRATO DI RIEMPIMENTO SI DOVRANNO INSERIRE I TIRANTI IN FILO METALLICO SECONDO LO SCHEMA INDICATO SOPRA QUESTI SERVONO A CONTENERE LE DEFORMAZIONI INDESIDERATE DELLA STRUTTURA. AGLI ANGOLI SI DOVRANNO POSIZIONARE DEI TIRANTI DIAGONALI. SI DOVRANNO PORRE IN GABBIONI DI 1.5 SI POSIZIONERANNO AL DI 1.5 E DELL'ALTEZZA. IN QUELLI AL TI 0.50 IN 0.50 SI POSIZIONERANNO A METR AL TEZZI(**NO TIRANTI**)

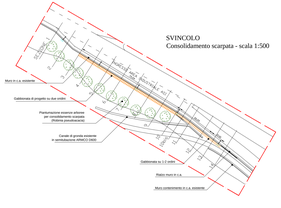
MODALITA' DI TESSITURA DEI TIRANTI

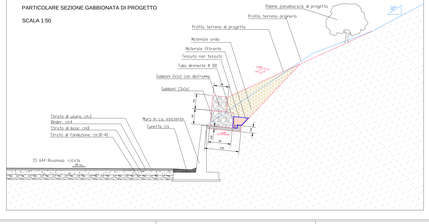
GABBIONI AL TERMINE DELLA POSA DEI TIRANTI



4) AL TERMINE DEL RIEMPIMENTO SI CHIUDE E SI FISSA IL COPERCHIO CON LEGATURE O PUNTI. VIEN FISSATO CON LEGATURE FACILITARE USA CORNETTA GUINZIONE SI FUO' USARE VIAN LEVA O L'APPOSITO ATTREZZO RAFFIGURATO SULLA DESTRA.

SVINCOLO
Consolidamento scarpata - scala 1:500



PARTICOLARE SEZIONE GABBIONATA DI PROGETTO

SCALA 1:50