

**COMUNE DI
CIVITAVECCHIA**

Data: Luglio 2022

aggiornam.enti

PROGETTO ESECUTIVO

S125

MANUTENZIONE STRAORDINARIA
MESSA IN SICUREZZA SEDI STRADALI

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Progettista:

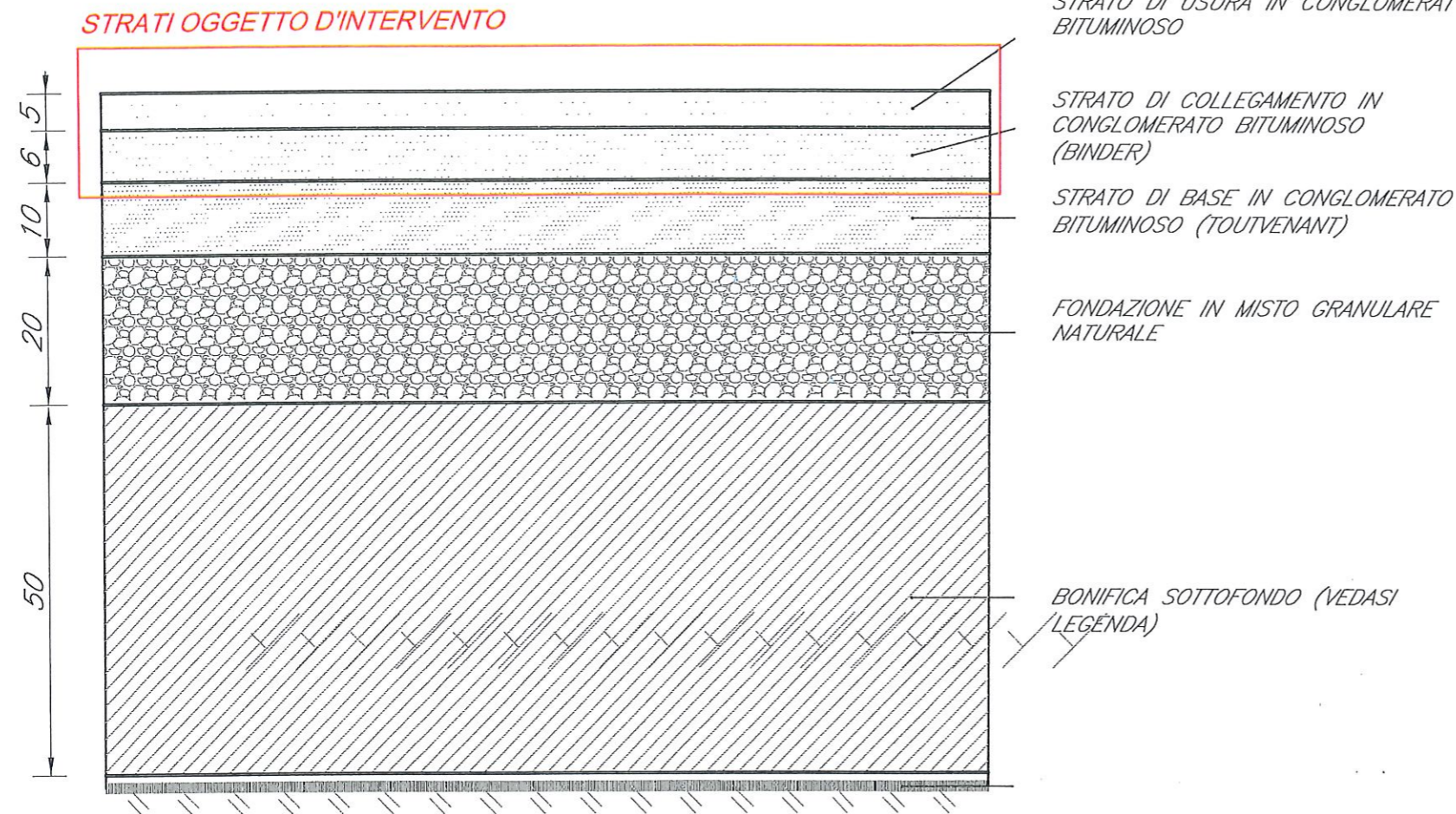
ing. Giovanni Sansonetti
Via Benedetto Medici, 15 - 00053 Civitavecchia
tel. 348/3387870 p. iva 00747301000
e-mail: sansonettigiovanni@tin.it
pec.g.sansonetti@pec.ording.roma.it

TAV. "Ib"

IL PROGETTISTA



*PARTICOLARE STRATIGRAFIA
PAVIMENTAZIONE STRADALE*



STRATO DI USURA:

MISCELA INERTI (\emptyset Crivello/Setaccio = passante % in peso):

$C15 = 100\%$
 $C10 = 70-100\%$
 $C5 = 43-67\%$
 $S2 = 25-45\%$
 $S0.4 = 12-24\%$
 $S0.18 = 7-15\%$
 $S0.075 = 6-11\%$

CARATTERISTICHE INERTI:

- PERDITA IN PESO LOS ANGELES $\leq 20\%$
- INDICE DEI VUOTI SINGOLE PEZZATURE < 0.85
- 30% DA FRANTUMAZIONE CON COEFF. FRANTUMAZIONE < 100 E RES. A COMPRESSIONE 140 N/mm²
- COEFF. DI IMBIBIZIONE < 0.015
- EQUIVALENTE IN SABBIA $\geq 55\%$

CARATTERISTICHE BITUME:

- PENETRAZIONE A 25°C = 60-70

STRATO DI COLLEGAMENTO:

MISCELA INERTI (ϕ Crivello/Setaccio = passante % in peso):

$C25 = 100\%$
 $C15 = 65-100\%$
 $C10 = 50-80\%$
 $C5 = 30-60\%$
 $S2 = 20-45\%$
 $S0.4 = 7-25\%$
 $S0.075 = 4-8\%$

CARATTERISTICHE INERTI:

- PERDITA IN PESO LOS ANGELES $\leq 20\%$
- INDICE DEI VUOTI SINGOLE PEZZATURE < 0.85
- 30% DA FRANTUMAZIONE CON COEFF. FRANTUMAZIONE < 100 E RES. A COMPRESSIONE 140 N/mm²
- COEFF. DI IMBIBIZIONE < 0.015
- EQUIVALENTE IN SABBIA $\geq 55\%$

CARATTERISTICHE BITUME:

- PENETRAZIONE A 25°C = 60-70

STRATO DI BASE

MISCELA INERTI (ϕ Crivello/Setaccio = passante % in peso).

C40	=	100%
C30	=	80-100%
C25	=	70-95%
C15	=	45-70%
C10	=	35-60%
C5	=	25-50%
S2	=	20-40%
S0.4	=	6-20%
S0.18	=	4-14%
S0.075	=	4-8%

CARATTERISTICHE INERTI:

- PERDITA IN PESO LOS ANGELES $\leq 25\%$
- 30% DA FRANTUMAZIONE
- EQUIVALENTE IN SABBIA $\geq 50\%$

CARATTERISTICHE BITUME:

- PENETRAZIONE A 25°C = 60-70

