



COMUNE DI  
COMMUNE DE  
**SAINT-OYEN**

REGIONE AUTONOMA  
VALLE D'AOSTA  
RÉGION AUTONOME  
VALLÉE D'AOSTE

Rue du Grand Saint Bernard, 52  
11014 Saint-Oyen  
Aosta Italia  
tel. +39 0165 78522  
fax +39 0165 78478  
www.comune.saintoyen.ao.it  
info@comune.saintoyen.ao.it  
cf: 80007880075

# Anno 2013

## Asfalti

Saint-Oyen, 12/07/2013

Il Tecnico Comunale  
(Geom. Manuel Ferrone)



## RAPPEZZI SAINT-OYEN

### a) S44.E40.000 TAPPETONE AL MQ

Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di usura (tappetone), dello spessore compresso variabile a seconda delle prescrizioni esecutive, formato con l'impiego di pietrischetti e di graniglie, sabbie ed additivi, granulometria secondo il fuso indicato in capitolato, comunque con dimensioni non superiori a mm 20, confezionato a caldo con bitume in idonei impianti, con dosaggio e modalità indicati in capitolato, comunque con legante bituminoso di prescritta penetrazione, compreso fra 3 - 6% in peso di inerte. Caratteristiche fisicomeccaniche degli inerti determinate secondo norme C.N.R. - fascicolo IV 1973; requisiti legante bituminoso secondo norme per l'accettazione dei bitumi del C.N.R. fascicolo II 1973. Compresi oneri per stesa in opera eseguita con idonee macchine vibrofinitrici, previa risagomatura del piano variabile, da pagare a parte, cilindratura a mezzo di rullo compressore da 6÷8t, profilatura dei bordi, previa stesura sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa al 55%, in ragione di almeno 0,7 kg/mq, pulizia del piano viabile, quant'altro necessario sino a dare un lavoro finito. Conglomerato bituminoso misurato dopo il suo costipamento. Valutato per ciascun metro quadrato di superficie e per ogni centimetro di spessore compresso.

( Euro unovirgolaottantasei ) €/mq 1,86

s44.e40.000	Spessore cm	Superficie mq	u.m.	Quantità mq*cm	Prezzo €	Totale €	
	2,00	500,00	€/mq	1000,00	1,86	1.860,00	
	4,00	1305,00	€/mq	5220,00	1,86	9709,20	
							Sommano a) 11.569,20

### b) S44.A50 .004 Fresatura

Fresatura del piano viabile in conglomerato bituminoso con l'impiego di macchina specifica a freddo, compreso:

la pulizia del piano di posa, l'accantonamento nell'ambito del cantiere del materiale riutilizzabile, il carico, il trasporto e lo scarico fino ad una distanza di 3 km (andata) del materiale di risulta non riutilizzabile, ai sensi della L.R. 31/2007, risultante dalla relazione di bilancio art. 9, escluso l'onere dell'impianto di riciclaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.

profondità di 4 cm Euro quattrovirgolasessantasei ) €/m<sup>2</sup> 4,66

S44.E50.004	Spessore cm	Superficie mq	u.m.	Prezzo €	Totale €	
	4,00	500,00	€/mq	4,66	2.330,00	
						Sommano b) 2.330,00

### c) Pulitura tratti di strada interessati dagli interventi / livellamenti : si stimano n. 25 h

**M00.A00.002 Operaio specializzato II livello**

( Euro trentaduevirgolacinquanta ) €/ora 30,40

**M00.A40.002 Maggiorazione costo operaio III livello per lavori a quota superiore ai 1200 m s/m**

( Euro duevirgolaventinove ) €/ora 2,12

€. 32,52 \*n. 25h =

sommano c) € 813,00

### d) S04.A90.000 Trasporto del materiale di risulta a rifiuto per distanze superiori a 3 km e inferiori a 15 km in sola andata, proveniente dagli scavi di sbancamento, di fondazione, in trincea e/o dalle demolizioni o rimozioni.

( Euro zervirgolasessantuno ) 0,61€/ mc/km

20,00 mc\*0.61\*30,00 \* 12,00 € km=

sommano d) € 366,00

### Lavorazioni a corpo

e) Oneri discarica 12,00 € \*20,00=

sommano e) € 240,00

f) Sicurezza a corpo: si stimano 470,00 €

sommano f) € 470,00

## QUADRO GENERALE DI SPESA

	Importi in €	
Importo complessivo dei lavori da a) a f)	€. 16.154,20	
a dedurre oneri sicurezza	€. 470,00	
a dedurre oneri discarica	€. 240,00	
Importo soggetto a ribasso		€. 15,444,20



Foglio

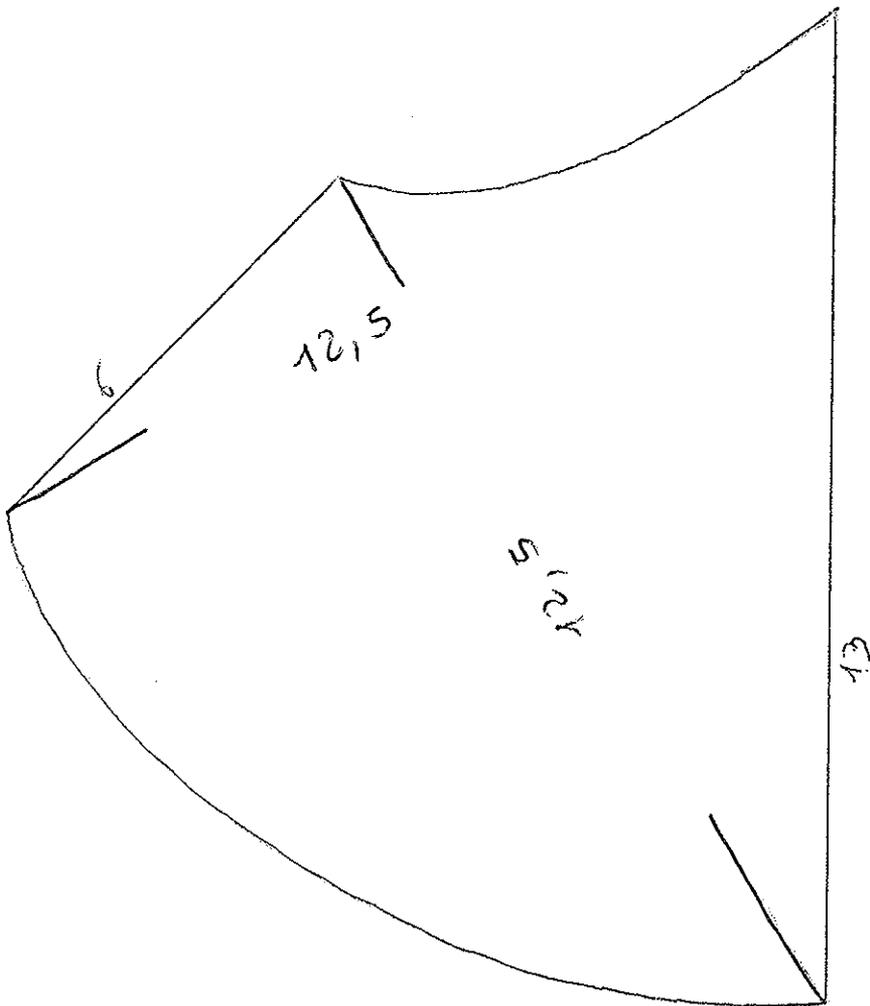
N.

VII

STRADA FLESSIN = 153 MT X 6 MT = 920 Mg

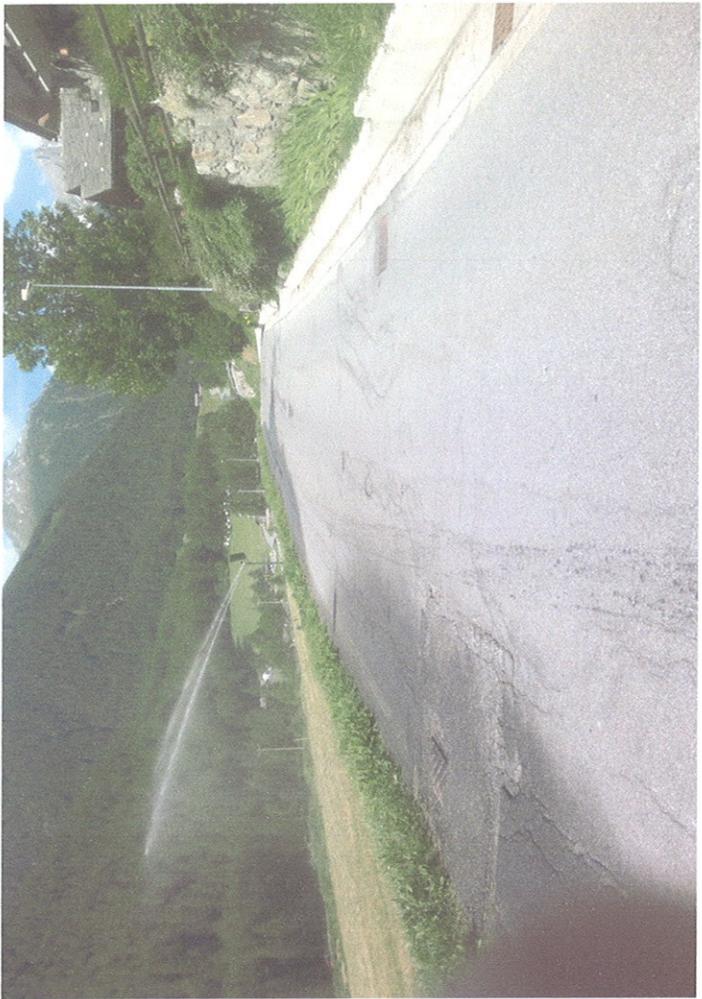
BIVIO RUE CONDEMINI = 120 Mg

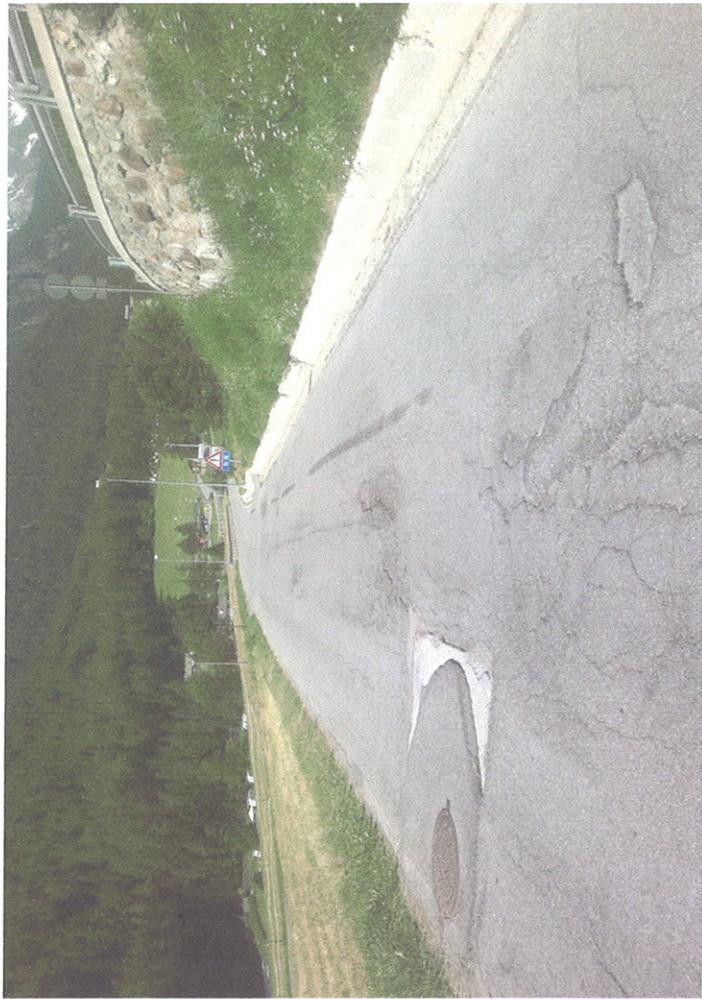
TOT COMPLESSIVO = 1040 Mg



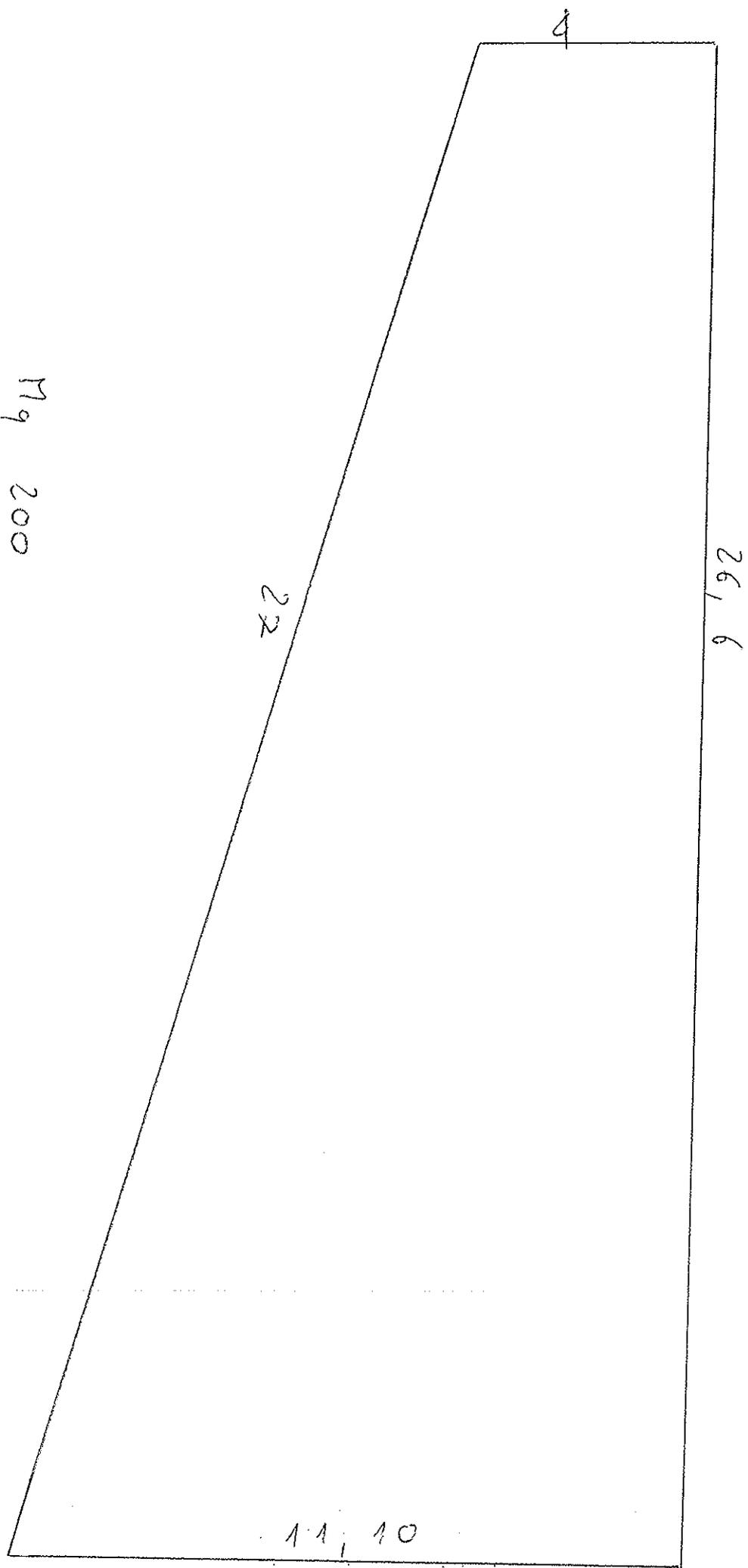
120 Mg

BIVIO FLESSIN - RUE CONDEMINI

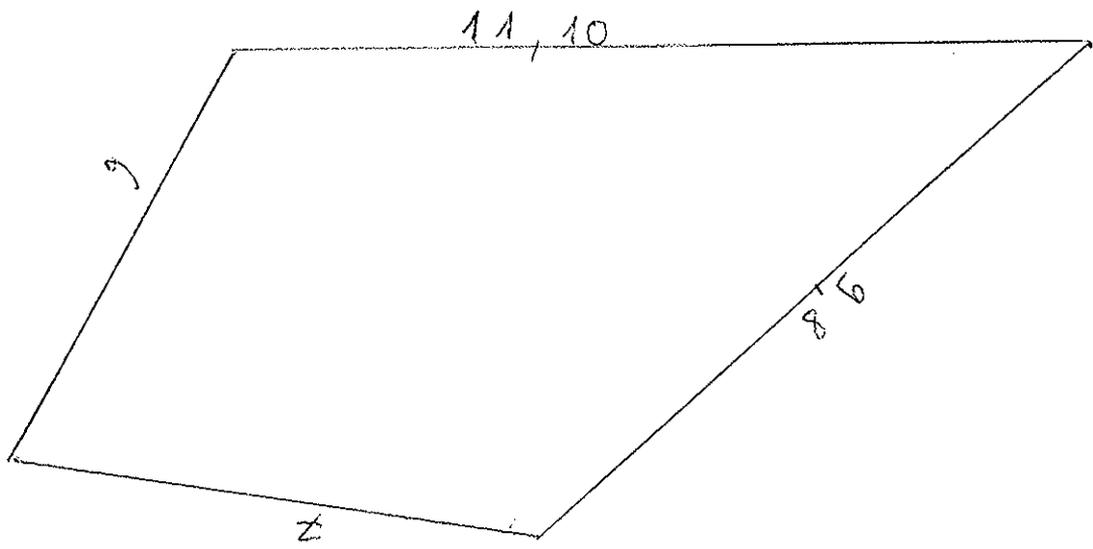




PROCESSIONE DINANTI ALLA  
CASSA (PARTE PRIMA)



ESERCIZIO DI MATEMATICA  
CINQUE (PARTE SECONDA)



Mq 55



**RAPPEZZO RUE VERRAZ (7 MQ.)  
(PARCHEGGIO ADIACENTE ALLA CONCIMAIA NAVILLOD ILARIO)**



**RAPPEZZO PARCHEGGIO EX CENTRO ANZIANI (3 MQ.)**

