

AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA-BARI-TARANTO

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA DEL TRATTO RIMINI NORD-PEDASO

TRATTO: CATTOLICA - FANO

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI PESARO


PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

COMPUTI E STIME Nuovo Svincolo di Pesaro Bilancio terre

IL RESPONSABILE PROGETTAZIONE SPECIALISTICA Geom. Danilo Cappa RESPONSABILE UFFICIO CCP	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Michele Angelo Parrella Ord. Ingg. Avellino N.933 CAPO COMMESSA/PROJECT ENGINEER	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Maurizio Torresi Ord. Ingg. Milano N. 16492 RESPONSABILE DIREZIONE OPERATIVA TECNICA E PROGETTAZIONE
---	--	---

WBS	RIFERIMENTO ELABORATO						DATA: MARZO 2015	REVISIONE	
	DIRETTORIO		FILE					n.	data
-	codice commessa	N.Prog.	unita'	ufficio	n. progressivo	Rev.			
-	11143101	STP	CCP	0014	-	-			

 ingegneria europea	PIANIFICAZIONE COMMESSE Ing. Massimiliano Giacobbi Ord. Ingg. Milano N. 20746	ELABORAZIONE GRAFICA A CURA DI :	
		ELABORAZIONE PROGETTUALE A CURA DI :	
CONSULENZA A CURA DI :	-	IL RESPONSABILE UNITA' STP :	Ing. Andrea Tanzi Ord. Ingg. Parma N.1154

	VISTO DEL COMMITTENTE  Geom. Mauro MORETTI	VISTO DEL CONCEDENTE  Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti <small>DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI</small>
--	--	--

BILANCIO GENERALE DELLE TERRE	MC
--------------------------------------	-----------

VEGETALE

volume terreno vegetale da scotico p.p.	9.972,19
fabbisogno terreno vegetale scarpate	6.467,79
esubero vegetale da scotico	3.504,40

BONIFICHE

bonifica in rilevato h=60 (scavo e stabilizzazione)	20.718,25
bonifica in trincea h=60 (scavo e stabilizzazione)	5.255,38
bonifica aree di cantiere e ripristino a fine lavori	4.650,00

SCAVI

sbancamenti	2.800,43
bonifica in trincea h=30	2.627,69
svuotamento manufatto ST05	1.562,25
scavi opere maggiori	1.861,19
scavi opere minori	3.353,34
scavi opere idrauliche	5.510,66
scavi barriere + foa	176,04
scavi opere di segnaletica	77,77
demolizione bianchi riutilizzabili nei rilevati	2.201,78

FABBISOGNI

fabbisogno aree di cantiere	3.875,00
fabbisogno rilevati	90.650,11

approvvigionamento da depositi A14	72.866,88
approvvigionamento da cava (per eventuale non utilizzabilità di materiali da dep A14 - 2 %)	1.487,08
a discarica smontaggio cantieri a fine lavori	3.875,00

DEMOLIZIONI

fresato reimpiegato al 100% per usura, binder e base	1.998,84
demolizione neri e bianchi cantieri	3.205,71
demolizione calcestruzzo	325,29
a discarica neri+bianchi cantieri+cls	3.531,00