



## **CITTA' DI CASTEL DI SANGRO (AQ)**

*Regno delle Due Sicilie - Carlo III - Privilegio del 20 ottobre 1744  
Medaglia di bronzo al Valore Civile*

**\*\*\* COPIA \*\*\***

### **Settore III - Urbanistica, Edilizia, Ambiente, Controllo del Territorio, Condoni**

**Determinazione n. 83 del 07/03/2018**

**Oggetto:** DETERMINA A CONTRATTARE CON LA DITTA PARTNERPATCH DI GIUSEPPE SATRIANO CON SEDE IN VIA GAETANO SBODIO 32/A - 20100 – MILANO (MI), PARTITA IVA E CODICE FISCALE 10011070967, PER LA FORNITURA DI N. 375 SACCHI DA 20 KG DI ASFALTO A FREDDO TIPO "PATCHSYSTEM PREMIUM" MEDIANTE RICORSO AL MEPA - ASSUNZIONE IMPEGNO DI SPESA. CIG ZB022A9C18.

IL RESPONSABILE DEL SETTORE  
F.to Di Guglielmo Paolo

---

#### **ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA**

*art. 183 T.U.E.L. D.Lgs. 267/2000*

Data, 07/03/2018.

IL RESPONSABILE SETTORE FINANZIARIO  
F.to Giancola Lucia

## IL RESPONSABILE DEL SETTORE

**RICHIAMATO** il contratto di lavoro a tempo parziale e determinato, di cui all'art. 110, comma 1 del TUEL 267/2000, sottoscritto in data 28.07.2015, in atti al Rep. 27/atti privati, in forza del quale il sottoscritto è impiegato, con decorrenza 01.08.2015, con rapporto a tempo parziale al 50%, con profilo professionale di Istruttore Direttivo Tecnico, categoria D, posizione economica iniziale 1, nel posto apicale vacante di Responsabile del Settore III – Urbanistica, Edilizia privata, Ambiente e Manutenzioni;

**RICHIAMATO** il Decreto Sindacale n. 28 bis del 28.07.2015 con il quale il sottoscritto è stato individuato Responsabile del Settore III – Urbanistica, Edilizia privata, Ambiente e Manutenzioni del Comune di Castel Di Sangro con decorrenza dal 01.08.2015, Decreto in forza della quale il presente atto viene predisposto ed assunto;

### **RICORDATO CHE:**

- l'art.151 del TUEL D.Lgs. 267/00, stabilisce il termine per deliberare il bilancio di previsione entro il 31 dicembre dell'anno precedente, prevedendo che tale termine possa essere differito;
- il decreto con cui il Ministero dell'Interno ha prorogato al 30 marzo il termine ultimo per l'approvazione del bilancio di previsione 2018 da parte degli Enti locali;
- quando il bilancio di previsione non viene deliberato entro il 31 dicembre dell'anno precedente ed il predetto termine è stato differito con decreto del Ministro dell'Interno oppure con legge, si applicano le norme che disciplinano l'esercizio provvisorio come indicato dall'art. 163 del TUEL;
- per effetto dell'entrata in vigore della riforma contabile, D.lgs. 118/11, l'esercizio provvisorio viene gestito non più con riferimento al bilancio assestato dell'esercizio precedente, ma in base agli stanziamenti di competenza previsti nell'ultimo bilancio definitivamente approvato per l'esercizio a cui si riferisce l'esercizio provvisorio (art. 163 comma 1);
- pertanto per l'esercizio provvisorio dell'anno 2018 risultano vigenti gli stanziamenti previsti nel bilancio 2018, quale seconda annualità del triennale 2017/2018/2019;
- nel corso dell'esercizio provvisorio:
  - ai sensi dell'art. 163 comma 3 del TUEL, *“Nel caso in cui il bilancio di esercizio non sia approvato entro il 31 dicembre e non sia stato autorizzato l'esercizio provvisorio, o il bilancio non sia stato approvato entro i termini previsti ai sensi del comma 3, è consentita esclusivamente una gestione provvisoria nei limiti dei corrispondenti stanziamenti di spesa dell'ultimo bilancio approvato per l'esercizio cui si riferisce la gestione provvisoria. Nel corso della gestione provvisoria l'ente può assumere solo obbligazioni derivanti da provvedimenti giurisdizionali esecutivi, quelle tassativamente regolate dalla legge e quelle necessarie ad evitare che siano arrecati danni patrimoniali certi e gravi all'ente. Nel corso della gestione provvisoria l'ente può disporre pagamenti solo per l'assolvimento delle obbligazioni già assunte, delle obbligazioni derivanti da provvedimenti giurisdizionali esecutivi e di obblighi speciali tassativamente regolati dalla legge, per le spese di personale, di residui passivi, di rate di mutuo, di canoni, imposte e tasse, ed, in particolare, per le sole operazioni necessarie ad evitare che siano arrecati danni patrimoniali certi e gravi all'ente.”*;

- ai sensi dell'art. 163 comma 3 del TUEL, *“gli enti possono impegnare solo spese correnti, le eventuali spese correlate riguardanti le partite di giro, lavori pubblici di somma urgenza o altri interventi di somma urgenza”*;
- ai sensi dell'art. 163 comma 5 del TUEL, *“gli enti possono impegnare mensilmente, unitamente alla quota dei dodicesimi non utilizzata nei mesi precedenti, per ciascun programma, le spese di cui al comma 3, per importi non superiori ad un dodicesimo degli stanziamenti del secondo esercizio del bilancio di previsione deliberato l'anno precedente”*;

**RISCONTRATO** che, a seguito di sopralluogo effettuato dall'ufficio tecnico comunale, si è verificato che le eccezionali nevicate dei giorni scorsi hanno causato diffusi danni al manto bituminoso delle strade comunali, che presentano buche estese e profonde in diversi punti;

**RILEVATO** che tale evenienza rappresenta un pericolo alla pubblica incolumità, in quanto la presenza di tali buche, oltre a poter procurare danni ai veicoli, può causare incidenti, per via della impossibilità a percorrere interi tratti di carreggiata stradale;

**RISCONTRATO** che, occorre pertanto procedere con urgenza ed immediatezza ad acquistare n. 375 sacchi di asfalto a freddo da 20 kg cadauno, per la manutenzione della viabilità comunale da effettuarsi in economia con l'operaio comunale;

**RILEVATO** che, al fine di garantire la tenuta degli interventi di riparazione, occorre acquistare un conglomerato bituminoso dalle elevate prestazioni, strutturato con legante altamente modificato con SBS, in grado di tenere nel tempo, non cedere a causa della presenza di successive nevicate, che non debba presentare rammollimenti nel tempo anche a temperature elevate, e che possa infine essere applicato anche in presenza di acqua nella buca;

**RISCONTRATO** che tale evenienza riveste il carattere di estrema urgenza, in quanto trattasi di interventi volti ad eliminare possibili situazioni di pericolo per la pubblica incolumità, a seguito dei danni subiti dal manto stradale a causa dei fenomeni metereologici delle ultime settimane, e che, come tale, esula anche dall'applicazione dei dodicesimi di spesa per l'anno 2018 ma che, ad ogni buon conto, la presente spesa rientra nel limite dei 3/12 di capienza del rispettivo capitolo di spesa;

**VISTO** l'articolo l'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs. n. 50 del 18.04.2016, il quale prevede che possono essere acquistati in economia mediante cottimo fiduciario ovvero amministrazione diretta beni e servizi per un importo inferiore a 211.000 euro, in relazione all'oggetto e ai limiti di importo delle singole voci di spesa preventivamente individuate con provvedimento di ciascuna stazione appaltante;

**ATTESO** che la normativa in materia di acquisizione di beni e servizi nel favorire sempre di più il ricorso a centrali di committenza e agli strumenti telematici di negoziazione (*e-procurement*), prevede:

- l'obbligo per gli enti locali con popolazione superiore a 1.000 abitanti o nel caso di comuni montani superiore a 5.000 abitanti di avvalersi delle convenzioni Consip ovvero di utilizzarne i parametri qualità prezzo come limiti massimi per le acquisizioni in via autonoma (art. 26, comma 3, della legge n. 488/1999 e art. 1, comma 449, legge n.

296/2006). La violazione di tale obbligo determina, ai sensi dell'articolo 1, comma 1, del d.L. n. 95/2012 (L. n. 135/2012) e dell'articolo 11, comma 6, del d.L. n. 98/2011 (L. n. 115/2011), la nullità del contratto e costituisce illecito disciplinare nonché causa di responsabilità amministrativa; l'obbligo per tutte le pubbliche amministrazioni di avvalersi di convenzioni Consip per l'acquisizione di energia elettrica, telefonia fissa e mobile, gas, combustibile da riscaldamento, carburanti rete ed extra-rete (art. 1, commi 7-9, d.L. n. 95/2012, conv. in legge n. 135/2012);

- l'obbligo per gli enti locali di fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'art. 328 del d.P.R. n. 207/2010 per gli acquisti di beni e servizi sotto soglia comunitaria (art. 1, comma 450, legge n. 296/2006, come modificato dall'articolo 7, comma 2, d.L. n. 52/2012, conv. in legge n. 94/2012).

**RITENUTO**, pertanto, di procedere all'acquisizione dei beni sopra indicati mediante ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione;

**ESAMINATE** le offerte economiche e le condizioni di vendita presenti sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, gestito da Consip spa, ed individuata la ditta **PARTNERPATCH DI GIUSEPPE SATRIANO** con sede in Via Gaetano Sbodio 32/A - 20100 – Milano (MI), partita iva e codice fiscale 10011070967 che propone la fornitura del prodotto sopra descritto al prezzo iva esclusa di € 1.725,00 compreso trasporto e scarico della merce presso il deposito comunale, come da allegato ordine diretto di acquisto sul **MEPA n. 4194628**, per una spesa complessiva di € 2.104,50 IVA al 22% inclusa;

**RITENUTO** tale importo congruo e conveniente per l'Ente e ritenuto, pertanto, di dover provvedere in merito con urgenza;

**DATO ATTO:**

- che la fornitura di cui alla presente determinazione è soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari in quanto ascrivibile tra le tipologie di spesa interessate dall'ambito di applicazione dell'art. 3 della L. 136/2010 e ss.mm.ii., così come chiarito dall'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici con le determinazioni n. 8/2010 e n. 10/2010;
- che si è provveduto pertanto alla richiesta del seguente **CIG: ZB022A9C18**;
- che questo ufficio ha provveduto a richiedere alla Ditta la necessaria documentazione ai fini dell'affidamento;

**RILEVATO** che l'impresa è in regola con gli adempimenti contributivi, come si evince dal DURC online che si è provveduto a richiedere agli istituti di competenza ed acquisito con esito positivo, prot. INPS\_9160997;

**VISTO** il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "Codice degli Appalti", pubblicato sulla G.U. n. 91 del 19 aprile 2016 e successivo decreto correttivo, n. 56 del 19.04.2017;

**VISTO** il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, "Regolamento di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»", nelle parti non abrogate ed ancora vigenti;

**VISTO** il D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, “Testo unico delle leggi sull’ordinamento degli enti locali” e successive modificazioni;

**VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n. 241, “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e successive modificazioni;

**ACQUISITO** il visto in ordine alla regolarità contabile ed alla copertura finanziaria della spesa ai sensi dell’art. 151, comma 4, e dell’art. 153, comma 5, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n°267, nel rispetto del vincolo del patto di stabilità interno;

**RICHIAMATO** il Decreto Ministeriale n. 55 del 3 aprile 2013, entrato in vigore il 6 giugno 2013, che ha fissato la decorrenza degli obblighi di utilizzo della fatturazione elettronica nei rapporti economici con la Pubblica Amministrazione ai sensi della Legge 244/2007, art.1, commi da 209 a 214, con decorrenza 31 Marzo 2015, per cui da tale data non potranno più essere accettate fatture che non siano trasmesse in forma elettronica secondo il formato di cui all’allegato A “Formato della fattura elettronica” del citato DM n.55/2013;

## **DETERMINA**

**LE PREMESSE** parte integrante e sostanziale nonché motivazione del presente atto;

**DI ACQUISIRE DIRETTAMENTE IN ECONOMIA** mediante cottimo fiduciario, ai sensi dell’art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs. n. 50 del 18.04.2016, come modificato dal D.Lgs. 56 del 19.04.2017, e mediante ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione in favore della Ditta **PARTNERPATCH DI GIUSEPPE SATRIANO** con sede in Via Gaetano Sbodio 32/A - 20100 – Milano (MI), partita iva e codice fiscale 10011070967 che propone la fornitura del prodotto sopra descritto:

- n. 375 sacchi di asfalto a freddo da 20 Kg tipo “PATCHSYSTEM PREMIUM”;  
al prezzo iva esclusa di € 1.725,00 compreso trasporto e scarico della merce presso il deposito comunale, come da allegato ordine diretto di acquisto sul **MEPA n. 4194628**, per una spesa complessiva di € 2.104,50 IVA al 22% inclusa;

**DI STABILIRE** quanto segue in relazione all’articolo 192 del D.lgs. 18 agosto 2000, n. 267:

- fine da perseguire: mantenimento in sicurezza manto bituminoso strade comunali;
- oggetto del contratto: acquisto asfalto a freddo strutturato con legante altamente modificato ad alte prestazioni;
- forma del contratto: a corpo;
- tempo per l’esecuzione del contratto: avvio entro 15 gg dall’ordine MEPA;

**DI STABILIRE** le seguenti clausole contrattuali:

- l’appaltatore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all’art. 3 della L. 13/8/2010 n° 136 e successive modificazioni ed integrazioni;
- l’appaltatore si impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla Prefettura - Ufficio Territoriale del Governo della provincia di L’Aquila della notizia dell’inadempimento della propria controparte (subappaltatore e/o subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria;

- le parti danno atto che alla fornitura sono assegnati il numero di **CIG ZB022A9C18** e che l'appaltatore ha provveduto ad indicare apposito conto corrente bancario dedicato;
- che, ai fini della fatturazione elettronica, il Codice ufficio rilasciato dall'Ipa è il seguente: **61C34P**;
- che con riferimento al presente servizio i dipendenti ed i collaboratori della Ditta affidataria sono tenuti al rispetto delle norme di comportamento previste dal D.P.R. n. 62/2013, ai sensi dell'art. 2, c. 3 del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici;
- che, ai sensi dell'art. 53, c. 16 ter, del D.lgs. n. 165/2001, la Ditta affidataria dichiara di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver conferito incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto di questo Comune nei suoi confronti per il triennio successivo alla cessazione del rapporto;

**DI IMPEGNARE** ai sensi dell'art. 183 del D.lgs. 267/2000 e del principio contabile all.4/2 al D.lgs. N. 118/2011, la somma complessiva di **€ 2.104,50** (inclusa IVA al 22%), corrispondente ad obbligazione giuridicamente perfezionata, con imputazione in uscita in dodicesimi sul **capitolo 20245/0/2018** di bilancio pluriennale 2017/2019, annualità 2018, che dispone della necessaria capienza per la quota di 3/12;

**DI DARE ATTO** che la fattura mensile riferita a tale impegno di spesa è soggetta al sistema dello *split payment*, in quanto emessa successivamente al 01 gennaio 2015;

**DI DISPORRE** pertanto il pagamento dell'Iva al 22%, pari a complessivi € 379,50, secondo le modalità di cui alla L. n.190/2014 e successivo decreto di attuazione;

**DI LIQUIDARE** la spesa dopo la regolare esecuzione del servizio di che trattasi e dietro presentazione di fattura elettronica;

**DI DARE ATTO** che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione sulla rete internet ai sensi del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, art. 23;

**DI DARE ATTO** che una copia del presente atto viene pubblicata all' Albo on line ai fini della generale conoscenza;

**DI RENDERE NOTO CHE**, a norma dell'art. 8 della Legge 241/1990 come richiamato dall'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, responsabile del presente procedimento per il Comune di Castel Di Sangro è il sottoscritto Arch. Paolo Di Guglielmo, Responsabile del Settore III.

**DI RENDERE NOTO** ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 241/1990 e s.m.i., nonché dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Arch. Paolo DI GUGLIELMO, dell'Ufficio Tecnico del Comune di Castel di Sangro (Aq).

ORDINE DIRETTO DI ACQUISTO	
Nr. Identificativo Ordine	4194628
Descrizione Ordine	acquisto asfalto a freddo ad alte prestazioni
Strumento d'acquisto	Mercato Elettronico
CIG	ZB022A9C18
CUP	non inserito
Bando	BENI
Categoria(Lotto)	Materiali elettrici, da costruzione, ferramenta
Data Creazione Ordine	07/03/2018
Validità Documento d'Ordine (gg solari)	4
Data Limite invio Ordine firmato digitalmente	11/03/2018
AMMINISTRAZIONE CONTRAENTE	
Nome Ente	COMUNE DI CASTEL DI SANGRO
Codice Fiscale Ente	82000330660
Nome Ufficio	SETTORE III URBANISTICA EDILIZIA AMBIENTE MANUTENZIONI
Indirizzo Ufficio	CORSO VITTORIO EMANUELE 10, 67031 - CASTEL DI SANGRO (AQ)
Telefono / FAX ufficio	08648242206/08648242216
IPA - Codice univoco ufficio per Fatturazione elettronica	61C34P
Punto Ordinante	PAOLO DI GUGLIELMO / CF: DGGPLA75T23L741U
Email Punto Ordinante	P.DIGUGLIELMO@COMUNE.FARASANMARTINO.CH.I T
Partita IVA Intestatario Fattura	Non inserito
Ordine istruito da	PAOLO DI GUGLIELMO
FORNITORE CONTRAENTE	
Ragione Sociale	PARTNERPATCH DI GIUSEPPE SATRIANO
Partita IVA Impresa	10011070967
Codice Fiscale Impresa	
Indirizzo Sede Legale	VIA GAETANO SBODIO 32/A - 20100 - MILANO(MI)
Telefono / Fax	0235988330/
PEC Registro Imprese	PARTNERPATCH@GMAIL.COM
Tipologia impresa	IMPRESA INDIVIDUALE
Numero di Iscrizione al Registro Imprese / Nome e Nr iscrizione Albo Professionale	
Data di iscrizione Registro Imprese / Albo Professionale	
Provincia sede Registro Imprese / Albo Professionale	
INAIL: Codice Ditta / Sede di Competenza	
INPS: Matricola aziendale	
Posizioni Assicurative Territoriali - P.A.T. numero	
PEC Ufficio Agenzia Entrate competente al rilascio attestazione regolarità pagamenti imposte e tasse:	Non inserito
CCNL applicato / Settore	/

*Legge 136/2010: dati rilasciati dal Fornitore ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari*

<b>BENI</b>	
IBAN Conto dedicato (L. 136/2010) (*)	00000000
Soggetti delegati ad operare sul conto (*)	000000000

(\*) salvo diversa indicazione da parte del Fornitore da comunicare entro 4 giorni dalla ricezione del presente Ordinativo di Fornitura

#### Oggetto dell'ordine ( 1 di 1 ) - Scheda tecnica: Ferramenta

Marca: PATCHSYSTEM - Codice articolo produttore: RS03 - Nome commerciale del prodotto di ferramenta: ASFALTO A FREDDO ALTE PRESTAZIONI 20KG - Codice articolo fornitore: RS03 - Prezzo: 4,60 - Acquisti verdi: N.A. - Quantità vendibile per unità di misura: 1500 - Lotto minimo per unità di misura: 750 - Tempo di consegna (solo numero): 10 - Disponibilità minima garantita: 1500 - Immagine: - - Tipo contratto: Acquisto - Area di consegna: EMILIA ROMAGNA, FRIULI VENEZIA GIULIA, LAZIO, LIGURIA, LOMBARDIA, MARCHE, PIEMONTE, SARDEGNA, TOSCANA, TRENTINO ALTO ADIGE, UMBRIA, VALLE D'AOSTA, VENETO - Materia prima preponderante: Fibra vegetale - Tempo di consegna: 10 giorni lavorativi - Unità di misura per tempo di consegna: giorni lavorativi - Unità di misura: Pezzo

#### ALTRI ELEMENTI DELL'ORDINE

Nome	Valore
MEPA - Termini di pagamento per fornitura di prodotti	30 GG Data Ricevimento Fattura

#### RIEPILOGO ECONOMICO

Oggetto	Nome Commerciale	Prezzo Unitario (€)	Qtà ordinata	Prezzo Complessivo (IVA esclusa)	Aliquota IVA (%)
1	ASFALTO A FREDDO ALTE PRESTAZIONI 20KG	4,60	375 (Pezzo)	1725,00 €	22,00

<b>Totale Ordine (IVA esclusa) €</b>	1725,00
<b>IVA €</b>	379,50
<b>Totale Ordine (IVA inclusa) €</b>	2104,50

#### INFORMAZIONI DI CONSEGNA E FATTURAZIONE

Indirizzo di Consegna	CORSO VITTORIO EMANUELE 10 - 67031 - CASTEL DI SANGRO - (AQ)
Indirizzo di Fatturazione	CORSO VITTORIO EMANUELE 10 - 67031 - CASTEL DI SANGRO - (AQ)
Intestatario Fattura	COMUNE DI CASTEL DI SANGRO
Codice Fiscale Intestatario Fattura	82000330660
Partita IVA da Fatturare	non indicato
Modalità di Pagamento	Bonifico Bancario

#### NOTE ALL'ORDINE

PER CONSEGNA CONTATTARE VICE SINDACO FRANCO CASTELLANO 339.1364618 - 338.2971800.  
PAGAMENTO A 30 GIORNI DA FATTURA

#### DOCUMENTI ALLEGATI ALL'ORDINE

Nessun allegato inserito

#### DISCIPLINA ED ALTRI ELEMENTI APPLICABILI AL PRESENTE CONTRATTO

Ai sensi di quanto disposto dagli artt. 46, 47, 48 e 49 delle Regole del Sistema di e-procurement della Pubblica Amministrazione, nel rispetto della procedura di acquisto mediante Ordine Diretto, con il presente Ordine Diretto il Soggetto Aggiudicatore accetta l'offerta contenuta nel Catalogo del Fornitore con riferimento al bene/servizio sopra indicato. Ad eccezione delle ipotesi previste ai commi 3, 4, 5, 6 del citato art. 49, il contratto deve intendersi automaticamente concluso e composto, oltre che dal presente ordine diretto, dalle relative Condizioni generali ad esso applicabili ".Il presente documento di ordine è esente da registrazione fiscale, salvo che in caso d'uso. Per quanto non espressamente indicato, si rinvia a quanto disposto dalle predette Regole del Sistema di e-procurement della Pubblica Amministrazione.

**QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE**



## CARATTERISTICHE TECNICHE E PRESTAZIONALI DEL CONGLOMERATO BITUMINOSO A FREDDO "PATCHSYSTEM PREMIUM"

Il conglomerato bituminoso da stendersi a freddo sarà costituito da una miscela di pietrischetti, graniglie sabbie ed additivi miscelati con bitumi ad alta penetrazione ed elevata modifica polimerica ed elastomerica sottoposti a processo di ossidazione, con aggiunta di fibre strutturali. Gli inerti dovranno avere in prevalenza (~ 70 %) una perdita in peso Los Angeles ~ 19.

Detti conglomerati, da fornire in sacchi da 20 Kg. (tolleranza +/- 5%), potranno essere impiegati immediatamente oppure verranno immagazzinati e reimpiegati successivamente con stesura a freddo, pertanto è necessario che il materiale stoccato mantenga le proprie qualità prestazionali per almeno 6 mesi.

La percentuale di bitume è prescritta fra il 5% ed il 7% del peso dell'aggregato asciutto. La granulometria dell'inerte dovrà essere studiata in modo che la miscela risulti facilmente lavorabile anche dopo un lungo periodo di stoccaggio e contemporaneamente il materiale stesso abbia, dopo l'impiego, grande coesione e presenti superficie compatta senza sgranature. Non appena steso, a traffico aperto, il materiale non dovrà aderire ai pneumatici per evitare fenomeni di sgranamento e dispersione di inerti sul piano viabile. Il conglomerato dovrà avere caratteristiche tali da permettere la posa senza ausilio di mani d'attacco anche in presenza di acqua nella buca e tali da non dover richiedere una compattazione con mezzi meccanici.

La curva granulometrica dovrà essere interna al fuso sotto riportato.

<b>CURVA GRANULOMETRICA</b>		
	<b>mm</b>	<b>% PASSANTE</b>
SETACCIO	12,5	100
SETACCIO	8	(95-100)
SETACCIO	4	(60-80)
SETACCIO	2	(25-45)
SETACCIO	0,5	(8-15)
SETACCIO	0,25	(5-10)
SETACCIO	0,063	(4-7)

**ETICHETTATURA AMBIENTALE**



# 35%

## Dichiarazione Esplicativa

Norma di riferimento per l'etichettatura	UNI EN ISO 14021
Contenuto di materiale riciclato	35%
Materiali provenienti da recupero	Membrane bituminose, fresato stradale
Legante (bituminoso)	Interamente proveniente da recupero
Riciclabilità del materiale	Totale
Riciclabilità del sacco in PE -LD	Totale, codice di riciclaggio PE -04
Smaltimento del sacco vuoto	Nella plastica

## CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI E DISTRIBUZIONE GRANULOMETRICA

METODO DI ANALISI	UNITA' DI MISURA	VALORI CARATTERISTICI	SETACCIO (mm) 10	PASSANTE (%) 100
Contenuto di legante sull'inerte	%	4-7	8	96-100
Confezionamento provino Marshall		75 colpi per faccia	6,3	90-100
Stabilità Marshall a 25°C a 1 gg	kN	> 3	4	45-65
Rigidità Marshall 25°C a 1 gg	kN/mm	> 1,5	2	20-35
Vuoti Marshall residui	%	< 10	0,5	10-25
Resistenza a trazione campione Marshall indiretta a 25°C a 1 gg	kPa	> 55	0,063	4-20

## Durc On Line

Numero Protocollo	INPS_9160997	Data richiesta	08/01/2018	Scadenza validità	08/05/2018
-------------------	--------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	GIUSEPPE SATRIANO
Codice fiscale	STRGPP73E28F205G
Sede legale	VIA DEI LIVELLI 26 CASELLE LURANI LO 26853

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S.

I.N.A.I.L. - Non iscritto

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.

La presente determinazione viene pubblicata in data odierna all'Albo Pretorio On-Line sul sito istituzionale di questo Comune per 15 giorni consecutivi, a norma dell'art.32, comma 1, della Legge 18/06/2009, n.69.

Castel di Sangro, lì 16/04/2018

IL SEGRETARIO GENERALE

F.to Marisa D'AMICO

---

Per copia conforme all'originale

Castel di Sangro, lì 16/04/2018

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

Paolo DI GUGLIELMO

---