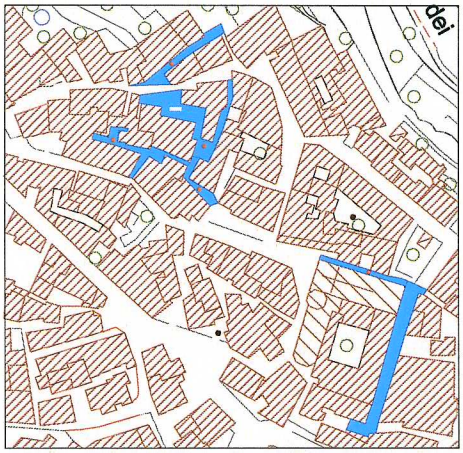
CITTA' DI CATANZARO

SETTORE GESTIONE DEL TERRITORIO
UFFICIO MANUTENZIONE IMMOBILI ED EDILIZIA SCOLASTICA

Programma di RIQUALIFICAZIONE URBANA E DI SVILUPPO SOSTENIBILE DEL TERRITORIO P.R.U.S.S.T.

AREA METROPOLITANA DEI DUE MARI

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE VIE E PIAZZE NEL CENTRO STORICO



PROGETTO ESECUTIVO

TAVOLA	ELABORATO
A7	**ELENCO PREZZI UNITARI**

IL PROGETTISTA
Geom. Giuseppe MANCUSO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Geom. Giuseppe MANCUSO

IL DIRIGENTE
Arch. Carolina RITROVATO

Catanzaro giugno 2014

ELENCO PREZZI UNITARI					
NUM. ART.	**CODICE**	**DESCRIZIONE**	**U.M.**	**PREZZO Euro**	
		Altro			
13	A.001c	Materiali occorrenti per eventuali ripristini di allacci acqua e fognatura da computare con prezzi elementari, manodopera da conteggiare a parte.		€	4.740,58
	PR.U	URBANIZZAZIONI, INFRASTRUTTURE ED OPERE SPECIALISTICHE			
	PR.U.05	OPERE STRADALI			
	PR.U.0510	SCAVI E DEMOLIZIONI URBANIZZAZIONI			
2	PR.U.0510.70	DEMOLIZIONE DI misto cementato Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici anche di piccole dimensioni compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m			
		a) Demolizione di misto cementato	mc	€	14,75
1	PR.U.0510.50	DISFACIMENTO DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici anche di piccole dimensioni compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera			
		a) Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso	mc	€	17,51
	PR.U.0530	OPERE COMPLEMENTARI URBANIZZAZIONI			
162	PR.U.0530.30	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da cm 20 fino a cm 27 Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da cm 20 fino a cm 27, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica compreso ogni onere e magistero relativo:	m		
		a) Di larghezza pari a 15 cm di larghezza pari a 15 cm	m	€	31,19
	PR.E	OPERE CIVILI			
	PR.E.01	MOVIMENTI TERRA			
	PR.E.0150	MOVIMENTAZIONI E TRASPORTI			
4	PR.E.0150.20	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata			
		a) Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta	mc	€	31,36
3	PR.E.0150.40	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta di qualsiasi natura e consistenza con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per trasporto in luogo di deposito provvisorio, in attesa di viaggio allo scarico o di nuovo trasporto per rinterro			
		a) Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta	mc	€	6,16
	PR.E.0160	SMALTIMENTI			
5	PR.E.0160.10	CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale proveniente dai lavori			

ELENCO PREZZI UNITARI					
NUM. ART.	**CODICE**	**DESCRIZIONE**	**U.M.**	**PREZZO Euro**	
		privo di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi per conferire il materiale con esclusione degli oneri di campionamento e di analisi quotati a parte. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dell'avvenuto smaltimento autorizzando la corresponsione degli oneri relativi.			
		n) Miscele bituminose, asfalti, pezzi di asfalti e materiale fresato CER 17.03.02.	kg	€	0,10
		p) Terre e rocce CER 17.05.04.	kg	€	0,01
	PR.E.0130	SCAVI ESEGUITI A MANO			
1692	PR.E.0130.20	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO Scavo a sezione obbligata, in terredi qualsiasi natura e compattezza, con esclusione du quelle rocciose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo scavo			
		a) per profondità fino a 2 m	mc	€	112,18
	PR.E.03	CALCESTRUZZI CASSEFORME E FERRO PER CEMENTO ARMATO			
	PR.E.0340	ARMATURE			
7	PR.E.0340.20	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.			
		a) Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura,	kg	€	2,61
	PR.E.07	OPERE DI SOTTOFONDO			
	PR.E.0740	MASSETTI DI RIEMPIMENTO O GENERICI			
10	PR.E.0740.40	sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20,30 cm Realizzazione di sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20,30 cm, compreso avvicinamento del materiale, stesura e compattazione effettuati anche con l'ausilio di mezzi meccanici			
		a) sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20-30 cm	mc	€	32,00
	PR.E.22	SISTEMAZIONI ESTERNE			
	PR.E.2220	PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI O PIETRE			
8	PR.E.2220.90	spessore 6 cm, base 6,5/13/19,5 cm, altezza 13 cm: Masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I, II, III, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia fine e asciutta, valutazione riferita ad una misurazione vuoto per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m. Spessore 6 cm, base 6,5/13/19,5 cm, altezza 13 cm:			
		c) finitura superiore tipo porfido finitura superiore tipo porfido	mq	€	40,50

ELENCO PREZZI UNITARI					
NUM. ART.	**CODICE**	**DESCRIZIONE**	**U.M.**	**PREZZO Euro**	
	PR.E.2210	PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI O PIETRE			
9	PR.E.2210.10	in letto di sabbia e cemento: Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido posti in opera in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze, del materiale di allettamento, della battitura, sigillatura ecc. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche. In letto di sabbia e cemento			
		c) 8x8x10 cm 8x8x10 cm	mq	€	63,04
	PR.E.12	IMPERMEABILIZZAZIONI			
	PR.E.1210	IMPERMEABILIZZAZIONI BITUMINOSE			
12	PR.E.1210.10	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume -polimero elastomerica, flessibilità a freddo -25 °C, applicata a fiamma su ma Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica, flessibilità a freddo -25 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8¸10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli:			
		a) armata in filo continuo di poliestere non tessuto spessore 3 mm armata in filo continuo di poliestere non tessuto spessore 3 mm	mq	€	9,52
		VOCI ELEMENTARI			
	1	MANODOPERA			
	1.5	MANODOPERA CATEGORIA EDILE E METALMECCANICA			
11	1.5.5	MANODOPERA PER PRESTAZIONI PER CATEGORIA EDILE			
	1.5.5.a	a) Operaio comune o 1° livello	ora	€	20,00
	1.5.5.b	b) Operaio qualificato o 2° livello	ora	€	22,00
	1.5.5.c	c) Operaio specializzato o 3° livello	ora	€	24,00
	1.5.5.d	d) Operaio di IV livello (caposquadra)	ora	€	24,00
	PR.R	RECUPERO RECUPERO			
	PR.R.03	CALCESTRUZZI CASSEFORME E FERRO PER CEMENTO ARMATO			
	PR.R.0310	CALCESTRUZZI CONFEZIONATI IN CANTIERE			
2870	PR.R.0310.50	eseguito con 350 kg di cemento: Getto di conglomerato cementizio confezionato in cantiere eseguito, per operazioni di piccola entità, secondo le prescrizioni tecniche previste compreso il confezionamento, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, escluse le opere provvisionali, le casseforme, e ferro di armatura. Eseguito con 350 kg di cemento:			
		a) per strutture a piano di campagna per strutture a piano di campagna	mc	€	243,40

Indice capitoli

LAVORI RIQUALIFICAZIONE VIE CENTRO STORICO ultimo da completare pag. 1
Altro pag. 1
PR.U - URBANIZZAZIONI, INFRASTRUTTURE ED OPERE SPECIALISTICHE pag. 1
PR.U.05 - OPERE STRADALI pag. 1
PR.U.0510 - SCAVI E DEMOLIZIONI URBANIZZAZIONI pag. 1
PR.U.0530 - OPERE COMPLEMENTARI URBANIZZAZIONI pag. 1
PR.E - OPERE CIVILI pag. 1
PR.E.01 - MOVIMENTI TERRA pag. 1
PR.E.0150 - MOVIMENTAZIONI E TRASPORTI pag. 1
PR.E.0160 - SMALTIMENTI pag. 1
PR.E.0130 - SCAVI ESEGUITI A MANO pag. 2
PR.E.03 - CALCESTRUZZI CASSEFORME E FERRO PER CEMENTO ARMATO pag. 2
PR.E.0340 - ARMATURE pag. 2
PR.E.07 - OPERE DI SOTTOFONDO pag. 2
PR.E.0740 - MASSETTI DI RIEMPIMENTO O GENERICI pag. 2
PR.E.22 - SISTEMAZIONI ESTERNE pag. 2
PR.E.2220 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI O PIETRE pag. 2
PR.E.2210 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI O PIETRE pag. 3
PR.E.12 - IMPERMEABILIZZAZIONI pag. 3
PR.E.1210 - IMPERMEABILIZZAZIONI BITUMINOSE pag. 3
VOCI ELEMENTARI pag. 3
1 - MANODOPERA pag. 3
1.5 - MANODOPERA CATEGORIA EDILE E METALMECCANICA pag. 3
PR.R - RECUPERO RECUPERO pag. 3
PR.R.03 - CALCESTRUZZI CASSEFORME E FERRO PER CEMENTO ARMATO pag. 3
PR.R.0310 - CALCESTRUZZI CONFEZIONATI IN CANTIERE pag. 3

ELENCO PREZZI UNITARI					
NUM. ART.	**CODICE**	**DESCRIZIONE**	**U.M.**	**PREZZO Euro**	
		Altro			
13	A.001c	Materiali occorrenti per eventuali ripristini di allacci acqua e fognatura da computare con prezzi elementari, manodopera da conteggiare a parte.		€	4.740,58
	PR.U	URBANIZZAZIONI, INFRASTRUTTURE ED OPERE SPECIALISTICHE			
	PR.U.05	OPERE STRADALI			
	PR.U.0510	SCAVI E DEMOLIZIONI URBANIZZAZIONI			
2	PR.U.0510.70	DEMOLIZIONE DI misto cementato Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici anche di piccole dimensioni compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m			
		a) Demolizione di misto cementato	mc	€	14,75
1	PR.U.0510.50	DISFACIMENTO DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici anche di piccole dimensioni compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera			
		a) Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso	mc	€	17,51
	PR.U.0530	OPERE COMPLEMENTARI URBANIZZAZIONI			
162	PR.U.0530.30	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da cm 20 fino a cm 27 Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da cm 20 fino a cm 27, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica compreso ogni onere e magistero relativo:	m		
		a) Di larghezza pari a 15 cm di larghezza pari a 15 cm	m	€	31,19
	PR.E	OPERE CIVILI			
	PR.E.01	MOVIMENTI TERRA			
	PR.E.0150	MOVIMENTAZIONI E TRASPORTI			
4	PR.E.0150.20	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata			
		a) Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta	mc	€	31,36
3	PR.E.0150.40	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta di qualsiasi natura e consistenza con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per trasporto in luogo di deposito provvisorio, in attesa di viaggio allo scarico o di nuovo trasporto per rinterro			
		a) Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta	mc	€	6,16
	PR.E.0160	SMALTIMENTI			
5	PR.E.0160.10	CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale proveniente dai lavori			

ELENCO PREZZI UNITARI					
NUM. ART.	**CODICE**	**DESCRIZIONE**	**U.M.**	**PREZZO Euro**	
		privo di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi per conferire il materiale con esclusione degli oneri di campionamento e di analisi quotati a parte. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dell'avvenuto smaltimento autorizzando la corresponsione degli oneri relativi.			
		n) Miscele bituminose, asfalti, pezzi di asfalti e materiale fresato CER 17.03.02.	kg	€	0,10
		p) Terre e rocce CER 17.05.04.	kg	€	0,01
	PR.E.0130	SCAVI ESEGUITI A MANO			
1692	PR.E.0130.20	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO Scavo a sezione obbligata, in terredi qualsiasi natura e compattezza, con esclusione du quelle rocciose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo scavo			
		a) per profondità fino a 2 m	mc	€	112,18
	PR.E.03	CALCESTRUZZI CASSEFORME E FERRO PER CEMENTO ARMATO			
	PR.E.0340	ARMATURE			
7	PR.E.0340.20	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.			
		a) Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura,	kg	€	2,61
	PR.E.07	OPERE DI SOTTOFONDO			
	PR.E.0740	MASSETTI DI RIEMPIMENTO O GENERICI			
10	PR.E.0740.40	sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20¸30 cm Realizzazione di sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20¸30 cm, compreso avvicinamento del materiale, stesura e compattazione effettuati anche con l'ausilio di mezzi meccanici			
		a) sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20-30 cm	mc	€	32,00
	PR.E.22	SISTEMAZIONI ESTERNE			
	PR.E.2220	PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI O PIETRE			
8	PR.E.2220.90	spessore 6 cm, base 6,5/13/19,5 cm, altezza 13 cm: Masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I, II, III, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia fine e asciutta, valutazione riferita ad una misurazione vuoto per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m. Spessore 6 cm, base 6,5/13/19,5 cm, altezza 13 cm:			
		c) finitura superiore tipo porfido finitura superiore tipo porfido	mq	€	40,50

ELENCO PREZZI UNITARI					
NUM. ART.	**CODICE**	**DESCRIZIONE**	**U.M.**	**PREZZO Euro**	
	PR.E.2210	PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI O PIETRE			
9	PR.E.2210.10	in letto di sabbia e cemento: Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido posti in opera in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze, del materiale di allettamento, della battitura, sigillatura ecc. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche. In letto di sabbia e cemento			
		c) 8x8x10 cm 8x8x10 cm	mq	€	63,04
	PR.E.12	IMPERMEABILIZZAZIONI			
	PR.E.1210	IMPERMEABILIZZAZIONI BITUMINOSE			
12	PR.E.1210.10	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume -polimero elastomerica, flessibilità a freddo -25 °C, applicata a fiamma su ma Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica, flessibilità a freddo -25 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8¸10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli:			
		a) armata in filo continuo di poliestere non tessuto spessore 3 mm armata in filo continuo di poliestere non tessuto spessore 3 mm	mq	€	9,52
		VOCI ELEMENTARI			
	1	MANODOPERA			
	1.5	MANODOPERA CATEGORIA EDILE E METALMECCANICA			
11	1.5.5	MANODOPERA PER PRESTAZIONI PER CATEGORIA EDILE			
	1.5.5.a	a) Operaio comune o 1° livello	ora	€	20,00
	1.5.5.b	b) Operaio qualificato o 2° livello	ora	€	22,00
	1.5.5.c	c) Operaio specializzato o 3° livello	ora	€	24,00
	1.5.5.d	d) Operaio di IV livello (caposquadra)	ora	€	24,00
	PR.R	RECUPERO RECUPERO			
	PR.R.03	CALCESTRUZZI CASSEFORME E FERRO PER CEMENTO ARMATO			
	PR.R.0310	CALCESTRUZZI CONFEZIONATI IN CANTIERE			
2870	PR.R.0310.50	eseguito con 350 kg di cemento: Getto di conglomerato cementizio confezionato in cantiere eseguito, per operazioni di piccola entità, secondo le prescrizioni tecniche previste compreso il confezionamento, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, escluse le opere provvisionali, le casseforme, e ferro di armatura. Eseguito con 350 kg di cemento:			
		a) per strutture a piano di campagna per strutture a piano di campagna	mc	€	243,40

Indice capitoli

LAVORI RIQUALIFICAZIONE VIE CENTRO STORICO ultimo da completare pag. 1
- Altro pag. 1
- PR.U - URBANIZZAZIONI, INFRASTRUTTURE ED OPERE SPECIALISTICHE pag. 1
  - PR.U.05 - OPERE STRADALI pag. 1
    - PR.U.0510 - SCAVI E DEMOLIZIONI URBANIZZAZIONI pag. 1
    - PR.U.0530 - OPERE COMPLEMENTARI URBANIZZAZIONI pag. 1
- PR.E - OPERE CIVILI pag. 1
  - PR.E.01 - MOVIMENTI TERRA pag. 1
    - PR.E.0150 - MOVIMENTAZIONI E TRASPORTI pag. 1
    - PR.E.0160 - SMALTIMENTI pag. 1
    - PR.E.0130 - SCAVI ESEGUITI A MANO pag. 2
  - PR.E.03 - CALCESTRUZZI CASSEFORME E FERRO PER CEMENTO ARMATO pag. 2
    - PR.E.0340 - ARMATURE pag. 2
  - PR.E.07 - OPERE DI SOTTOFONDO pag. 2
    - PR.E.0740 - MASSETTI DI RIEMPIMENTO O GENERICI pag. 2
  - PR.E.22 - SISTEMAZIONI ESTERNE pag. 2
    - PR.E.2220 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI O PIETRE pag. 2
    - PR.E.2210 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI O PIETRE pag. 3
  - PR.E.12 - IMPERMEABILIZZAZIONI pag. 3
    - PR.E.1210 - IMPERMEABILIZZAZIONI BITUMINOSE pag. 3
- VOCI ELEMENTARI pag. 3
  - 1 - MANODOPERA pag. 3
    - 1.5 - MANODOPERA CATEGORIA EDILE E METALMECCANICA pag. 3
- PR.R - RECUPERO RECUPERO pag. 3
  - PR.R.03 - CALCESTRUZZI CASSEFORME E FERRO PER CEMENTO ARMATO pag. 3
    - PR.R.0310 - CALCESTRUZZI CONFEZIONATI IN CANTIERE pag. 3