

Autonome Provinz Bozen - Provincia Autonoma di Bolzano
Stadtgemeinde Bozen - Comune di Bolzano

STÄDTEBAULICHER AUFWERTUNGSPLAN - ZONE PERATHONERSTRASSE - SÜDTIROLERSTRASSE
PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA - ZONA VIA PERATHONER - ALTO ADIGE

WaltherPark

TUNNEL UND STRASSEN
TUNNEL DI ACCESSO E SISTEMAZIONI VIARIE

Proprietà
Eigentümer



Città di Bolzano
Stadt Bozen

Città di Bolzano - Stadt Bozen
vicolo Gumer 7 - 39100 Bolzano - Bozen

Projektausführerin
Soggetto Attuatore

WaltherPark s.p.a.

SIGNA eine Gesellschaft der SIGNA Gruppe | una Società del Gruppo SIGNA

General Contractor
Projektmanagement



ICM Italia General Contractor Srl

Waltherplatz | piazza Walther n. 22 | 39100 Bolzano - Bozen

Generalplaner
Progettista generale

DMA

ITALIA srl

Waltherplatz | piazza Walther n. 22 | 39100 Bolzano - Bozen

Planungsteam
Team di Progettazione



Handwerkerstraße Süd, 1
I - 39044 NEUMARKT (BZ)
Tel.: 0471-811511
Email: info@planpunkt.net
MwSt. Nr. 02610700219

in.ge.na.
Ingenieurwesen • geologie • naturraumplanung
Ingegneria • geologia • natura e pianificazione

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI TRENTO
dot. ing. CLAUDIO PIFFERI
ISCRIZIONE ALBO N. 1127

Büro für
Verkehrs- und
Raumplanung
BVR

area7
architetti associati

Snøhetta

INGENIEURTEAM STUDIO DI INGEGNERIA
BERGMEISTER

SECURPLAN
Safety First

Stefan Bernard Landschaftsarchitekten
Monumentenstraße 33-34 | Aufgang A
D-10829 Berlin

Geologia e Ambiente
Geologie und Umweltschutz

Stempel Gemeinde

Prot. 0099756 del 29/05/2019

Planungsphase | Fase

AUSFÜHRUNGSPROJEKT - PROGETTO ESECUTIVO

Planinhalt | Descr. Tav.

Arbeiten und Lieferungen Verzeichnis
Lista delle Categorie di Lavoro e Forniture

Plankodierung | Cod.

-

Index Rev. 1

Planart | Tipologia

Vergabebedingungen / Capitolati

Maßstab - Scala: -

Format | Formato:

Datum - Data : 20.05.2019

Gez : C. Pifferi

Plannummer - nr. Tav.:

G1.05

ANLAGE C1 - VERZEICHNIS DER ARBEITEN UND LIEFERUNGEN ANGEBOT MIT EINHEITSPREISEN

Bezeichnung: Tunnel und Strassen

Ausschreibungsdaten:

Gemeinde: Bozen

Verlegung: innerhalb der Ortschaft

Ausschreibungsbetrag (ohne Sicherheitsmaßnahmen) Aufmaß: € 13.334.551,99
 Ausschreibungsbetrag (ohne Sicherheitsmaßnahmen) Pauschal: € 7.001.376,88

Frst für die Einreichung der Angebote:

Bezugsjahr des Richtpreisverzeichnisses: 2018

Kodex des Jahresprogrammes für öffentliche Bauaufträge:

CIG Kodex:

Vorherrschender Kodex CPV:

Daten des Unternehmens:

Firmen- oder Unternehmensbezeichnung:

Steuernr. (Unternehmen):

Sitz des Unternehmens:

ZUSAMMENFASSUNG	
Betrag der Arbeiten NACH AUFMASS	0,00
Betrag der Arbeiten PAUSCHAL	0,00
Gesamtbetrag für Arbeiten nach Auf Maß und/oder Pauschal OHNE der Kosten für Sicherheitsmaßnahmen	0,00
Ausschreibungssumme ohne Kosten für Sicherheitsmaßnahmen	20335928,87
Abschlag in %	-100,00%
Abschlag in Buchstaben	<input type="text"/>
Kosten für Sicherheitsmaßnahmen	634300,92
Gesamtbetrag für Arbeiten nach Auf Maß und/oder Pauschal ENSCHLIEßLICH der Kosten für Sicherheitsmaßnahmen	634300,92

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

ANLAGE C1 - Aufmaß -VERZEICHNIS DER ARBEITEN UND LIEFERUNGSANGEBOT MIT EINHEITSPREISEN

Zusammenfassung

Gesamtbetrag des Angebotes für die Arbeiten Aufmaß OHNE Kosten für Sicherheitsmaßnahmen:	0,00
Ausschreibungssumme ohne Kosten für Sicherheitsmaßnahmen:	13334551,99
Abschlag in %	-100,00%

Arbeiten nach Aufmaß

Nr	LV-Pos Nr	Bezeichnung	Maßeinheit	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis (Menge mal Einheitspreis)	Aufmaß	SCA Kategorie
	2)	BAUMEISTERARBEITEN						
	2 011	ABBRUCHARBEITEN						
	02 01 03)	ABTRAGEN VON BAUTEILEN						
1	02 01 03 01 j)	ABTRAGEN BETONESTRICH	m2cm	3 600,00		0,00	M	OG3
	02 01 04)	DEPONIEGEBÜHREN						
2	02 01 04 05 a)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR METALLBAUTEILE, DEPONEKLASSE 8	t	401,35		0,00	M	OG3
3	02 01 04 05 a)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR METALLBAUTEILE, DEPONEKLASSE 8	t	526,13		0,00	M	OS21
	2 02)	ERDARBEITEN						
	02 02 05)	HINTERFÜLLEN UND ANSCHÜTTUNGEN						
4	02 02 05 03 a)	HINTERFÜLLEN MIT RB-GRANULAT Ø70 HÄNDISCH	m3	4,80		0,00	M	OG3
	02 04)	BETON, STAHLBETON, SCHÄLLUNGEN UND FERTIGTEILE						
		AUFPREISE FÜR BETON FÜR BEWEHRTE UND UNBEWEHRTE BAUWERKE BEI GLEICHER FESTIGKEITSKLASSE						
5	02 04 85 30)	AUFPREIS FÜR WU-BETON	m3	2 526,93		0,00	M	OG1
	02 05 03)	STATISCHE SONDERBAUTEILE						
6	02 05 03 01 i)	LIEFERN UND VERLEGEN VON DÜBELLEISTE ALS DURCHSTANZBEWEHRUNG	kg	336,00		0,00	M	OG1
	02 06)	DECKEN UND DECKENVERKLEIDUNGEN						
	02 06 02)	PLATTENDECKEN						
7	02 06 02 06)	VORGEFERTIGTES DECKENELEMENT FÜR MASSIVDECKEN	m2	5 320,20		0,00	M	OG1
	2 07)	MAUERWERK AUS KÜNSTLICHEN STEINEN (HOHLBLOCKSTEINEN, MAUERZIEGELN)						
	02 07 03)	TRENNWÄNDE VERBUNDLÖSUNGEN						
8	02 07 03 03 a)	TRENNWAND LOCHZIEGEL D 12CM MIT HYDR KALKMORTEL	m2	9,76		0,00	M	OG3
9	02 07 03 04 a)	TRENNWAND LOCHZIEGEL D 8CM MIT HYDR KALKMORTEL	m2	9,16		0,00	M	OG3
	2 09)	PLITZARBEITEN						
	02 09 01)	PLITZE						
10	02 09 01 02 a)	GROBPLITZ 2 LAGEN SPRITZWEIßKALKMORTEL	m2	38,83		0,00	M	OG3
11	02 09 01 03 b)	INNENPUTZ 2 LAGEN KALKZEM +WEIßKALKFEINPUTZ	m2	1 515,11		0,00	M	OG3
	2 10)	PACKLAGEN UND ESTRICHARBEITEN						
	02 10 02)	VERBUNDESTRICHE						
12	02 10 02 03 a)	AUSGLEICHESTRICH, DICKE 5-6 CM	m²	179,84		0,00	M	OG3
13	02 10 02 03 a)	AUSGLEICHESTRICH, D 5-6CM LEICHTBETON BLAHTON	m2	135,04		0,00	M	OG3
14	02 10 02 04)	AUFPREIS POS 03 A) MEHRDICKE D 1CM	m2cm	403,20		0,00	M	OG3
	02 10 04)	BETONBÖDEN						
15	02 10 04 02 a)	INDUSTRIEBODEN D 15CM MIT RAUHER OBERFL	m2	436,54		0,00	M	OG3
	2 11)	ABDICHTUNGSARBEITEN						
	02 11 03)	ABDICHTUNG VON BODENFLÄCHEN						
16	02 11 03 04 a)	ABDICHTUNG VON BODENFLÄCHEN	m2	9,48		0,00	M	OG3
	02 11 04)	TRENNSCHICHTEN, SCHUTZSCHICHTEN						
17	02 11 04 01 d)	TRENNLAGE VLIESBAHNEN POLYPROPYLENFASER 300G/M2	m2	436,54		0,00	M	OG3
	2 15)	DACHABDICHTUNGSARBEITEN						
	02 15 01)	DACHABDICHTUNGEN						
18	02 15 01 04 b)	BITUMEN-DACHABDICHTUNGSLAGEN BEFAHRBAR DICKE 4+4MM	m2	115,00		0,00	M	OG3
	02 15 02)	ANSCHLÜSSE, ABSCHLÜSSE						
19	02 15 02 04 c)	ÜBERHANGSTREIFEN 2 20CM	m	70,00		0,00	M	OG3
	2 16)	DRENNAGG, CANALIZZAZIONI, FOGNATURE E PAVIMENTAZIONI STRAßENARBEITEN, ABFLUSS- UND ABWASSERLEITUNGEN, STRAßENDECKEN						
	02 16 07)	SCHACHTE						
20	02 16 07 05 c)	EINSTEIGSCHACHT ELEKTROLEIT 60X80X50(H)X5CM	St	2,00		0,00	M	OS30
	02 16 08)	SCHACHTABDECKUNGEN RINNENABDECKUNGEN UND EINBAUTEILE						
21	02 16 08 01 d)	SCHACHTABDECKUNG GUßEISEN 600X600MM 110-120KG	St	2,00		0,00	M	OS30
	3)	SCHLOSSERARBEITEN						
	3 01)	STAHLBAUARBEITEN						
	03 01 01)	GESAMTBAUWERKE UND BAUTEILE						
22	03 01 01 01 f)	KONSTRUKTIVER STAHLBAU VERZINKUNG TRÄGER	kg	38 909,48		0,00	M	OS21
23	03 01 01 01 g)	KONSTRUKTIVER STAHLBAU GESCHRAUBT/GESCHWEIßT S235 S275	kg	35 592,76		0,00	M	OS21
24	03 01 01 01 h)	KONSTRUKTIVER STAHLBAU EINZELNE BAUTEILE S235 S275	kg	39 704,55		0,00	M	OS21
	3 02)	SCHACHTABDECKUNGEN GITTERRÖSTE						
	03 02 02)	GITTERRÖSTE						
25	03 02 02 02 e)	GITTERROST MIT RECHTECKMASCHEN ALS LICHTSCHACHTABDECKUNG AUS STAHL	m²	95,05		0,00	M	OS21
26	03 02 02 02 f)	GITTERROST 15X76 MM (CA 160 KG/M2)	m2	97,00		0,00	M	OS21
27	03 02 02 02 g)	GITTERROST 15X76 MM (CA 135 KG/M2)	m2	12,00		0,00	M	OS21
	3 05)	FENSTER						
	03 05 02)	FENSTER AUS ALUMINIUM						
28	03 05 02 01 a)	FENSTER RAHMEN ALU MIT UNTERBR WÄRMEBRÜCKE 6S/7S MM	m2	0,50		0,00	M	OG3
	03 05 03)	FENSTERBÄNKE						
29	03 05 03 01 b)	FENSTERBANK STAHLBLECH B 150-200MM	m	1,00		0,00	M	OG3
	3 06)	TÜREN						
	03 06 01)	TÜREN AUS STAHL						
30	03 06 01 01 a)	STAHLTÜR PROFILBLECH 800X2100MM	St	2,00		0,00	M	OG3
	03 06 03 01)	FEUERSCHÜTTZUR STAHL						
31	03 06 03 01 j)	FEUERSCHÜTTZUR STAHL 2000X2000MM REI 120'	St	5,85		0,00	M	OG3
32	03 06 03 02 b)	LICHTAUSSCHNITT 400X300 REI 120'	St	2,00		0,00	M	OG3
	3 10)	SONDERBESCHLÄGE						
	03 10 03)	TÜRSCHLIEßER						
33	03 10 03 03 a)	OBENSCHLIEßER MIT SCHLIEßFOLGEREG ZWEI FLÜGEL 1100MM	St	4,00		0,00	M	OG3
34	03 10 03 03 b)	OBENSCHLIEßER MIT SCHLIEßFOLGEREG ZWEI FLÜGEL 1400MM	St	1,00		0,00	M	OG3
	03 10 04)	PANKVERSCHLÜSSE						
35	03 10 04 01 b)	PANKVERSCHLÜß 1 FLÜGEL - 1 VERSCHLÜß MIT SCHLÖß	St	4,00		0,00	M	OG3
	4)	MALERARBEITEN UND TROCKENBAUARBEITEN						
	4 01)	LAVORAZIONI SU SUPPORTI DI AGGLOMERATI EDILI E DI CARTONG UNGEN AUF MINERALISCHEN UNTERGRÜNDE UND GIPSKARTONPLATTEN						
	04 01 03)	BESCHICHTUNGEN AUF MINERALISCHEN UNTERGRÜNDE FÜR INNEN						
36	04 01 03 05 e)	KUNSTSTOFFDISP-FARBE: KLEINE FLÄCHEN BIS ZU 500M2	m2	1 515,11		0,00	M	OG3
	5)	KERAMISCHE FLIESEN- UND PLATTENARBEITEN						
	5 01)	KERAMISCHE BODENBELÄGE						
	05 01 02)	KERAMISCHE BODENBELÄGE IM DÜNNBETT						
37	05 01 02 04 e)	BODENBELAG FEINSTEINZEUG FROSTB : 30X30CM UNI	m2	134,24		0,00	M	OG3
	5 02)	KERAMISCHE WANDVERKLEIDUNGEN						
	05 02 02)	KERAMISCHE WANDVERKLEIDUNGEN IM DÜNNBETT						
38	05 02 02 10 a)	WANDVERKLEIDUNG AUS GROSFORMATFLIESEN 30X60	m2	38,83		0,00	M	OG3
	5 03)	KERAMISCHE SOCKEL						
	05 03 01)	KERAMISCHE SOCKEL IM DICKBETT						
39	05 03 01 01 b)	SOCKEL FEINSTEINZEUG FROSTBEST H 10	m	104,81		0,00	M	OG3
	12)	VERGLASUNGSARBEITEN						
	12 05)	VERGLASUNG						
	12 05 01)	WÄRMESCHUTZGLAS - LUFT						
40	12 05 01 01 a)	WÄRMESCHUTZ-ISOLIERGLAS	m2	0,50		0,00	M	OG3
	14)	SANITARANLAGEN						
	14 04)	ROHRLEITUNGEN UND ZUBEHÖR						
	14 04 07)	ABWASSERROHRLEITUNGEN AUS POLYÄTHYLEN PE-HD						
41	14 04 07 01 h)	ABFLUSSLEITUNG AUS PE-HD ØA 125 MM	m	50,00		0,00	M	OS3
	14 09)	SANITARGERÄTE UND ZUBEHÖR						
	14 09 01)	WASCHTISCHANLAGEN						
42	14 09 01 01 g)	WASCHBECKEN FREISTEHEND 70 * 52 CM	St	2,00		0,00	M	OS3
43	14 09 01 09)	EINHEBEL-EINLOCHMISCHER	St	2,00		0,00	M	OS3
	14 09 02)	KLOSETT- UND URINALANLAGEN						

44	14 09 02 01)	KLOSETTSCHALE - WANDHANGEND	St	1,00		0,00	M	OS3
45	14 09 02 04)	WANDEINBAUSPULKASTEN	St	1,00		0,00	M	OS3
	14 09 04)	BRAUSEANLAGEN						
46	14 09 04 01 d)	STAHL - BRAUSEWANNE 100 X 80 X 15 CM	St	1,00		0,00	M	OS3
47	14 09 04 03)	THERMOSTATMISCHER	St	1,00		0,00	M	OS3
48	14 09 04 07)	WÄRMEDÄMMUNG MIT WANDSTANGE	St	1,00		0,00	M	OS3
	14 09 10)	ELEKTRO - WÄRMWASSERBEREITER						
49	14 09 10 01 b)	ELEKTROWÄRMWASSERSPEICHER 80 L - VERTIK. EINBAU	St	1,00		0,00	M	OS3
	15)	ELEKTROANLAGEN						
	15 04)	VERLEGESYSTEME						
	15 04 11)	KABELWANNE						
	15 04 11 01)	KANÄLE AUS VERZINKTEM BLECH						
50	15 04 11 01 c)	KANÄLE AUS VERZINKTEM BLECH GERADER KANAL 150X50/75 MM	m	55,00		0,00	M	OS30
51	15 04 11 01 e)	KANÄLE AUS VERZINKTEM BLECH GERADER KANAL 300X50/75 MM	m	10,00		0,00	M	OS30
	15 08 02)	AUSLASSE FÜR BELEUCHTUNG						
52	15 08 02 23 a)	PUNTO PER DISPOSITIVO DI COMANDO IN ESECUZIONE A VISTA PU PTASTER IN AUFPUTZAUSFU	St	1,00		0,00	M	OS30
	15 10)	STARKSTROMANLAGEN						
	15 10 02)	STECKDOSENTAFELN						
53	15 10 02 01 e)	ASSEMBLAGGIO INSTALLAZIONE E COLLEGAMENTO DI QUADRETTO P ECKDOSENTAFEL UNTER	St	11,00		0,00	M	OS30
	15 10 03)	AUSLASSE FÜR STARKSTROMANLAGEN						
54	15 10 03 76 d)	STECKDOSEN-AUSLASS FÜR CEE- 4X16A+PE. AUF PUTZ IP65	St	11,00		0,00	M	OS30
55	15 10 03 94 b)	AUSLASS KRAFT GENERELL. AUF PUTZ MIT LITZE. LEITUNG 3X2,5 MM2	St	2,00		0,00	M	OS30
	15 13)	NOTBELEUCHTUNG						
	15 13 01)	NOTLEUCHTEN						
	15 13 01 01)	EINZELBATT. NOTLEUCHTE IN BEREITSCHAFTSSCH						
56	15 13 01 01 c)	LAMPADA AUTONOMA D'EMERGENZA PER COLLEGAMENTO IN EMERGENZ. EUCHTSTOFFLAMPE BV. AKKU 3,6V-1,8AH. LEUCHTDAUER 1 STUNDE	St	18,00		0,00	M	OS30
	15 14)	ERDUNGSANLAGE UND POTENTIALAUSGLEICH						
	15 14 01)	ERDUNG						
	15 14 01 01)	LINIENFÖRMIGE ERDLEITUNG						
57	15 14 01 01 d)	LINIENFÖRMIGE ERDLEITUNG KUPFERSEIL 35 MM2	m	50,00		0,00	M	OS30
	15 14 01 02)	PROFILSTABERDER						
58	15 14 01 02 b)	PROFILSTABERDER L 1500MM	St	4,00		0,00	M	OS30
	51)	ELEMENTARPREISE						
	51 01)	STUNDENLÖHNE						
	51 01 01)	BAUSEKTOR						
59	51 01 01 01)	HOCHSPEZ. FACHARBEITER ODER MEISTER	h	900,00		0,00	M	OG3
60	51 01 01 01)	HOCHSPEZ. FACHARBEITER ODER MEISTER	h	8,00		0,00	M	OS28
61	51 01 01 02)	SPEZIALISIERTER ARBEITER	h	900,00		0,00	M	OG3
62	51 01 01 02)	SPEZIALISIERTER ARBEITER	h	8,00		0,00	M	OS28
63	51 01 01 03)	QUALIFIZIERTER ARBEITER	h	900,00		0,00	M	OG3
64	51 01 01 03)	QUALIFIZIERTER ARBEITER	h	10,00		0,00	M	OS28
65	51 01 01 04)	ARBEITER	h	900,00		0,00	M	OG3
66	51 01 01 04)	ARBEITER	h	10,00		0,00	M	OS28
	51 01 05)	STUNDENLOHNARBEITEN - TIEFBAU						
67	51 01 05 01)	REGIESTUNDE (KOLONNENSTUNDE) VERNAGELTE SPRITZBETONWAND	h	550,00		0,00	M	OS21
68	51 01 05 02)	REGIESTUNDE (KOLONNENSTUNDE) VERNAGELTE UND VERANKERTE SPRITZBETON	h	550,00		0,00	M	OS21
	51 02)	MIETEN						
	51 02 01)	TRANSPORTGERÄTE						
	51 02 01 14)	LASTWAGEN MIT KIPPBRÜCKE						
69	51 02 01 14 G)	LASTWAGEN MIT KIPPBRÜCKE GEWICHT 33 T	h	8,00		0,00	M	OS28
70	51 02 01 14 H)	LASTWAGEN MIT KIPPBRÜCKE GEWICHT 40 T	h	1,00		0,00	M	OG3
	51 02 02)	ERDBEWEGUNGS- UND LADEMASCHINEN						
	51 02 02 01)	HYDRAULIK-BAGGER GUMMIEREIFT. MOTORLEISTUNG						
71	51 02 02 01 D)	HYDRAULIK-BAGGER GUMMIEREIFT. MOTORLEISTUNG VON 77 BIS 101 KW (103 - 136 PS)	h	15,00		0,00	M	OS28
72	51 02 02 02 B)	HYDRAULIK-BAGGER MIT RAUPEN VON 37 BIS 50 KW (49 - 68 PS)	h	15,00		0,00	M	OS28
73	51 02 02 02 C)	HYDRAULIK-BAGGER MIT RAUPEN VON 51 BIS 76 KW	h	1,00		0,00	M	OG3
74	51 02 02 02 D)	HYDRAULIK-BAGGER MIT RAUPEN. MOTORLEISTUNG VON 77 BIS 101 KW	h	1,00		0,00	M	OG3
75	51 02 02 02 F)	HYDRAULIK-BAGGER MIT RAUPEN VON 153 BIS 203 KW	h	1,00		0,00	M	OG3
76	51 02 02 05 F)	GELANDEGÄNGIGER KLEINBAGGER "SPINNE" MIT 2 RÄDERN	h	1,00		0,00	M	OG3
77	51 02 02 10 C)	SCHAUFELADER MIT RAUPEN ODER GUMMIEREIFT ÜBER 51 BIS 76KW	h	1,00		0,00	M	OG3
78	51 02 02 10 D)	SCHAUFELADER MIT RAUPEN ODER GUMMIEREIFT ÜBER 77 BIS 101KW	h	1,00		0,00	M	OG3
79	51 02 02 10 E)	SCHAUFELADER MIT RAUPEN ODER GUMMIEREIFT ÜBER 102 BIS 152KW	h	1,00		0,00	M	OG3
	51 02 03)	VERDICHTUNGSGERÄTE						
	51 02 03 01)	NADELRÜTTLER						
80	51 02 03 01 B)	NADELRÜTTLER NADEL ÜBER 54 MM	h	1,00		0,00	M	OG3
81	51 02 03 10 B)	SELBSTFAHRENDE. STATISCHE WALZE MITTEL	h	1,00		0,00	M	OG3
82	51 02 03 10 B)	SELBSTFAHRENDE. STATISCHE WALZE MITTEL	h	10,00		0,00	M	OS28
	51 02 05)	KOMPRESSOREN UND PNEUMATISCHE GERÄTE						
83	51 02 05 11 B)	HYDRAULIK-BRECHHAMMER GEWICHT ÜBER 100 BIS 300 KG	h	1,00		0,00	M	OG3
84	51 02 05 11 B)	HYDRAULIK-BRECHHAMMER GEWICHT ÜBER 100 BIS 300 KG	h	5,00		0,00	M	OS28
85	51 02 05 11 F)	HYDRAULIK-BRECHHAMMER GEWICHT ÜBER 1700 BIS 2500 KG	h	1,00		0,00	M	OG3
	51 02 08)	BELAGSMASCHINEN						
86	51 02 08 05 C)	SELBSTFAHRENDE STRABENFRÄSE	h	1,00		0,00	M	OG3
87	51 02 08 05 C)	SELBSTFAHRENDE STRABENFRÄSE	h	20,00		0,00	M	OS28
	51 02 15)	STROMAGGREGÄTE						
	51 02 15 05)	DIESEL-STROMAGGREGAT TRAGBAR						
88	51 02 15 05 D)	DIESEL-STROMAGGREGAT TRAGBAR. ÜBER 35-50KVA	h	1,00		0,00	M	OG3
	51 04)	MATERIALIEN						
	51 04 59)	RANDSTEINE AUS BETON						
89	51 04 59 10 B)	RANDSTEIN 12/25 CM C 35/45. FROST- UND TAUSALZBESTÄNDIG	m	3,00		0,00	M	OS28
	53)	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN						
	53 02)	RODUNGSARBEITEN						
	53 02 02)	FALLEN VON BAUMEN						
90	53 02 02 01 A)	FALLEN VON BAUMEN DURCHMESSER 16 BIS 20 CM	Nr	33,00		0,00	M	OS24
	53 02 05)	ENTFERNEN VON WURZELSTÖCKEN						
91	53 02 05 03 A)	ENTFERNEN VON WURZELSTÖCKEN. DURCHMESSER 16 BIS 20 CM	Nr	33,00		0,00	M	OS24
	53 05)	BELAGSCHNEIDARBEITEN						
	53 05 01)	SCHNEIDEN VON BITUMINÖSEN BELÄGEN						
92	53 05 01 01 A)	SCHNEIDEN VON BITUMINÖSEN BELÄGEN BELAGSTARKE BIS 10,0 CM	m	53,00		0,00	M	OG3
93	53 05 01 01 A)	SCHNEIDEN VON BITUMINÖSEN BELÄGEN BELAGSTARKE BIS 10,0 CM	m	57,00		0,00	M	OS21
94	53 05 01 01 B)	SCHNEIDEN VON BITUMINÖSEN BELÄGEN BELAGSTARKE ÜBER 16 BIS 20 CM	m	424,00		0,00	M	OG3
95	53 05 01 01 B)	SCHNEIDEN VON BITUMINÖSEN BELÄGEN BELAGSTARKE ÜBER 16 BIS 20 CM	m	458,00		0,00	M	OS21
96	53 05 01 01 C)	SCHNEIDEN VON BITUMINÖSEN BELÄGEN BELAGSTARKE ÜBER 20,0 CM	m	40,00		0,00	M	OS28
	53 10)	AUSBAUEN VON GEGENSTÄNDEN						
	53 10 02)	AUSBAU VON STRASSENSCHILDERN						
97	53 10 02 01)	AUSBAU VON STRASSENSCHILDERN	Nr	4,00		0,00	M	OG3
98	53 10 02 01)	AUSBAU VON STRASSENSCHILDERN	Nr	4,00		0,00	M	OS28
	53 10 03)	AUSBAU VON LEITPLANKEN						
99	53 10 03 01 B)	AUSBAU VON LEITPLANKEN LEITPLANKEN OHNE HANDLAUF	m	8,00		0,00	M	OS28
	53 10 05)	AUSBAU VON ENFRIEDUNGEN						
100	53 10 05 01 A)	AUSBAU VON ENFRIEDUNGEN	m	8,00		0,00	M	OS28
	53 10 07)	AUSBAU VON GELÄNDERN						
101	53 10 07 01 A)	AUSBAU VON GELÄNDERN STAHLGELÄNDER	m	93,00		0,00	M	OG3
102	53 10 07 01 A)	AUSBAU VON GELÄNDERN STAHLGELÄNDER	m	10,00		0,00	M	OS28
	53 10 10)	AUSBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN						
	53 10 10 01)	AUSBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN AUS GUBEISEN						
103	53 10 10 01 A)	AUSBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN AUS GUBEISEN	Nr	84,00		0,00	M	OG3
104	53 10 10 01 B)	AUSBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN AUS GUBEISEN	Nr	24,00		0,00	M	OG3
	53 10 12)	AUSBAU VON RANDSTEINEN						
	53 10 12 01)	AUSBAU. SORTIERUNG UND REINIGUNG VON RANDSTEINEN						
105	53 10 12 01 A)	AUSBAU. SORTIERUNG UND REINIGUNG VON RANDSTEINEN AUS NATURSTEIN	m	8,00		0,00	M	OS28
	53 11)	WIEDEREINBAU VON AUSGEBAUTEN GEGENSTÄNDEN						
	53 11 02)	WIEDEREINBAU VON STRASSENSCHILDERN						
106	53 11 02 01)	WIEDEREINBAU VON STRASSENSCHILDERN	Nr	4,00		0,00	M	OS28
	53 11 03)	WIEDEREINBAU VON LEITPLANKEN						
107	53 11 03 01 B)	WIEDEREINBAU VON LEITPLANKEN LEITPLANKEN OHNE HANDLAUF	m	8,00		0,00	M	OS28
	53 11 07)	WIEDEREINBAU VON GELÄNDERN						
108	53 11 07 01 A)	WIEDEREINBAU VON STAHLGELÄNDERN	m	10,00		0,00	M	OS28
	53 11 12)	WIEDEREINBAU VON RANDSTEINEN UND KUNNETTEN IN NATURSTEIN						
	53 11 12 01)	WIEDEREINBAU VON BORDSTEINEN						
109	53 11 12 01 A)	WIEDEREINBAU VON BORDSTEINEN IN NATURSTEIN	m	116,20		0,00	M	OG3
110	53 11 12 01 A)	WIEDEREINBAU VON BORDSTEINEN IN NATURSTEIN	m	8,00		0,00	M	OS28
	54)	ERDBEWEGUNGEN, ABRUCHARBEITEN						
	54 01)	AUSHUBE						
	54 01 01)	ALLGEMEINER AUSHUB (OFFENE AUSHUBARBEITEN)						

111	54 01 01 011	ALLGEMEINER AUSHUB, MASCHINELL AUSGEFÜHRT	m³	57 580,21	0,00	M	OS21
112	54 01 01 90 A)	AUFPREIS FÜR TIEFEN ÜBER 3,50 M BIS 4,50 M	m³	5 369,14	0,00	M	OS21
113	54 01 01 90 B)	AUFPREIS FÜR TIEFEN ÜBER 4,50 M BIS 6,00 M	m³	8 053,72	0,00	M	OS21
114	54 01 01 90 C)	AUFPREIS FÜR TIEFEN ÜBER 6,00 M	m³	22 335,52	0,00	M	OS21
	54 01 021	GRABENAUSHUB, ALLGEMEINE BESCHREIBUNG					
	54 01 02 011	GRABENAUSHUB, MASCHINELL AUSGEFÜHRT					
115	54 01 02 01 A)	GRABENAUSHUB, MASCHINELL AUSGEFÜHRT	m³	68,00	0,00	M	OS28
116	54 01 02 01 A)	GRABENAUSHUB, MASCHINELL AUSGEFÜHRT	m³	851,68	0,00	M	OS28
117	54 01 02 05)	AUSGRABEN VON STEINBLÖCKEN BEI GRABENAUSHUB	m³	85,19	0,00	M	OS28
118	54 01 02 07 B)	ZERKLEINERUNG VON STEINBLÖCKEN	m³	12,78	0,00	M	OS28
	54 01 90)	AUFPREISE FÜR BESONDERE ERSCHWERNISSE					
	54 01 90 011	AUFPREIS FÜR HANDAUSHUB					
119	54 01 90 01 A)	AUFPREIS FÜR HANDAUSHUB	m³	212,97	0,00	M	OS28
120	54 01 90 30)	AUFPREIS FÜR TRANSPORT VON AUSHUBMATERIAL	km	70,20	0,00	M	OG3
121	54 01 90 30)	AUFPREIS FÜR TRANSPORT VON AUSHUBMATERIAL	km	88 542,40	0,00	M	OS21
122	54 01 90 50 A)	AUFPREIS FÜR TIEFE (GRABENAUSHUB) BIS 2,50 M	m³	540,93	0,00	M	OS28
	54 02)	ABBRUCHARBEITEN					
	54 02 05)	ABBRUCH VON STAHLBETONSTRUKTUREN					
123	54 02 05 05 A)	ABBRUCH VON STAHLBETONSTRUKTUREN	m³	1 346,54	0,00	M	OG3
124	54 02 05 05 B)	ABBRUCH VON STAHLBETONSTRUKTUREN MIT HYDRAULISCHEN GERÄTEN	m³	160,83	0,00	M	OG3
	54 02 10)	KERNBOHRUNGEN					
125	54 02 10 02 K)	KERNBOHRUNGEN IN BETON D = VON Ø 102 BIS Ø 132MM	cm	240,00	0,00	M	OS28
126	54 02 10 02 M)	KERNBOHRUNGEN IN BETON UND STAHLBETON D = Ø 152 MM	cm	10 441,00	0,00	M	OG3
127	54 02 10 02 Q)	KERNBOHRUNGEN IN BETON UND STAHLBETON D = Ø 202 MM	cm	2 700,00	0,00	M	OG3
128	54 02 10 02 S)	KERNBOHRUNGEN IN BETON D = Ø 250 MM	cm	1 080,00	0,00	M	OG3
129	54 02 10 02 S)	KERNBOHRUNGEN IN BETON D = Ø 250 MM	cm	160,00	0,00	M	OS28
130	54 02 10 02 U)	KERNBOHRUNGEN IN BETON UND STAHLBETON D = Ø 350 MM	cm	672,00	0,00	M	OG3
131	54 02 10 02 V)	KERNBOHRUNGEN IN BETON D = Ø 400 MM	cm	80,00	0,00	M	OS28
132	54 02 10 02 X)	KERNBOHRUNGEN IN BETON D = Ø 500 MM	cm	400,00	0,00	M	OS28
	54 02 12)	SAGESCHNITT IN BETON UND STAHLBETON					
133	54 02 12 05 A)	SCHNEIDEN VON WÄNDEN MIT KREISSÄGE	m²	145,04	0,00	M	OG3
	54 02 20)	ABBRUCH VON FAHRBAHNBELÄGEN					
134	54 02 20 03 A)	ABBRUCH VON BITUMINÖSER FAHRBAHNDECKE BIS 10 CM	m²	523,30	0,00	M	OG3
135	54 02 20 03 C)	ABBRUCH VON BITUMINÖSER FAHRBAHNDECKE ÜBER 20 CM	m²	150,00	0,00	M	OS28
136	54 02 20 04)	ABBRUCH VON PFLASTERBELAG AUF SANDBETT VERLEGT	m²	4 078,20	0,00	M	OG3
137	54 02 30 01)	TASCHEN IN STAHLBETONPFÄHLEN	m	458,78	0,00	M	OG3
138	54 02 30 02 B)	BOHRUNGEN IN BETON FÜR EINKLEBEN DER ANSCHLUSSEISSEN D17-20	St	5 165,00	0,00	M	OG3
	54 10)	AUFSCÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN					
	54 10 03)	FORNITURA DI MATERIALE DA CAVA DI PRESTITO ED ESECUZIONE ... AL UND AUSFÜHREN VON					
	54 10 03)	AUFSCÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN					
139	54 10 03 03 A)	HERSTELLEN VON DAMMEN, AUFSCÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN	m³	2 406,61	0,00	M	OS21
	54 10 05)	WIEDERAUFFÜLLEN VON GRABENAUSHUB					
140	54 10 05 05 A)	WIEDERAUFFÜLLEN VON GRABENAUSHUB FÜR SETZUNGSEMPFFINDLICHE BAU	m³	255,56	0,00	M	OS28
141	54 10 05 10)	LIEFERUNG UND EINBAU VON GEWASCHENEM SAND	m3	381,30	0,00	M	OG3
	54 16)	TRAG- UND FROSTSCHUTTSCHICHTEN					
	54 16 03)	FORNITURA DI MATERIALE DA CAVA DI PRESTITO PER L'ESECUZIONE ... EFERUNG VON					
	54 16 03)	FREMDMATERIAL UND AUSFÜHRUNG VON TRAGSCHICHTEN					
	54 16 05)	WIEDERRICHTUNG VON TRAGSCHICHTEN SCHICHTSTARK					
142	54 16 05 05 B)	WIEDERRICHTUNG VON TRAGSCHICHTEN SCHICHTSTARK 40 CM	m²	150,00	0,00	M	OS28
	54 30)	ARBEITEN MIT MUTTERERDE					
	54 30 02)	LIEFERUNG VON MUTTERERDE, KOMPOST, TORF					
143	54 30 02 01)	LIEFERUNG VON MUTTERERDE	m³	144,00	0,00	M	OS28
144	54 30 02 01)	LIEFERUNG VON MUTTERERDE	m³	382,72	0,00	M	OS24
	54 30 03)	CARICAMENTO, TRASPORTO E SCARICAMENTO DI TERRA VEGETALE ... LADEN, TRANSPORT UND					
	54 30 03)	ABLADEN VON MUTTERERDE, KOMPOST, TORF					
145	54 30 03 05 A)	AUFLADEN, TRANSPORT UND ABLADEN VON MUTTERERDE	m³	382,72	0,00	M	OS24
	54 30 05)	SPANDIMENTO E SPIANAMENTO DI TERRA VEGETALE, COMPOST, TOR ... VON MUTTERBODEN,					
	54 30 05)	AUSBRINGEN VON GRASNARBEN, KOMPOST, TORF					
146	54 30 05 01 D)	AUSBREITEN UND VERTEILEN VON MUTTERERDE	m³	382,72	0,00	M	OS24
	54 45)	DEPONIEGEBÜHREN					
	54 45 01)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR AUSHUBMATERIAL					
147	54 45 01 03)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 1/C	t	14 625,22	0,00	M	OG3
148	54 45 01 03)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 1/C	t	30 241,85	0,00	M	OS21
	54 45 02)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR BAUSCHÜTT					
149	54 45 02 02)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 2/B	t	105,18	0,00	M	OG6
150	54 45 02 02)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 2/B	t	77,35	0,00	M	OS21
151	54 45 02 03)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 2/C	t	75,35	0,00	M	OG3
152	54 45 02 03)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 2/C	t	34,50	0,00	M	OS28
153	54 45 02 04)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 3/A	t	46,62	0,00	M	OG3
154	54 45 02 04)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 3/A	t	9 000,00	0,00	M	OS21
155	54 45 02 05)	KL 3/B BAUSCHÜTT MIT 20% BEIMENGENUNGEN	t	300,00	0,00	M	OS21
156	54 45 02 07)	KL 3/D BAUSCHÜTT MIT ÜBER 30% BEIMENGENUNGEN	t	5 340,39	0,00	M	OG3
157	54 45 02 08)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 4/A	t	180,00	0,00	M	OS21
158	54 45 02 10)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR BAUSCHÜTT (CER 17 09 03)	t	180,00	0,00	M	OS21
	54 45 03)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR KUNSTSTOFF UND HOLZ					
159	54 45 03 05)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 6/B	t	19,75	0,00	M	OS24
160	54 45 07 01)	ONERI DI DISCARICA PER TERRENI LEGGERMENTE CONTAMINATI EN ... IAL INNERHALB SPALTE B I	t	49 113,00	0,00	M	OS21
161	54 45 07 02)	ONERI DI DISCARICA PER TERRENI OLTR E COL. B DELLA D.G.P.1 LAUT Ø L. 1072/2005 ANHANG	t	4 140,00	0,00	M	OS21
162	54 45 07 03)	ONERI DI DISCARICA PER TERRENI OLTR E COL. B. RIFIUTO PERI ... LASTETES AUSHUBMATERIAL Ü	t	432,00	0,00	M	OS21
	56)	GRABENVERBAUWÄNDE, BOSCHUNGSVERKLEIDUNGEN					
	56 05)	SPRITZBETON					
163	56 05 01 01)	INSTALLAZIONE E SGOMBERO DEL CANTIERE PER LA REALIZZAZIONE BAUSTELLE FÜR DIE HERST	psch	6,00	0,00	M	OS21
164	56 05 02 01 B)	SPRITZBETON C20/25 SCHICHTSTARKE 10 CM	m2	4 880,74	0,00	M	OS21
	56 05 05)	BEWEHRUNGSSTAHL FÜR SPRITZBETON					
165	56 05 05 01 A)	ELEKTRISCH VERSCHWEIßTES BAUSTAHLGITT, MASCHENWEITE 10/10 - 20/20	kg	2 482,93	0,00	M	OG3
	56 07)	VERNAGELTE SPRITZBETONWAND TECHNISCHE VORBEREITUNGEN					
	56 07 01)	EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR VERNAG UND VERANK SB-WAND					
166	56 07 01 01)	EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR VERNAG SPRITZBETONWAN	psch	2,00	0,00	M	OS21
	56 07 02)	SPRITZBETON					
167	56 07 02 01 A)	AUFBRINGEN EINER SPRITZBETONSCHALE 12-15 CM	m²	326,96	0,00	M	OS21
	56 11)	BOHRPFÄHWÄNDE					
	56 11 01)	EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR BOHRPFÄHLEN					
168	56 11 01 01)	EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR BOHRPFÄHLEN	psch	5,50	0,00	M	OS21
169	56 11 01 02)	HERSTELLEN DER LEITWAND UND ABRUCH	m²	592,77	0,00	M	OS21
170	56 11 01 03)	MONITORING	psch	1,02	0,00	M	OS21
	56 11 03)	TANGIERENDE BOHRPFÄHLE					
	56 11 03 01)	HERSTELLUNG VON TANGIERENDE PFÄHLEN					
171	56 11 03 01 A)	HERSTELLUNG VON TANGIERENDE PFÄHLEN DURCHMESSER PFÄHL 600MM	m2	113,00	0,00	M	OS21
172	56 11 03 01 B)	HERSTELLUNG VON TANGIERENDE PFÄHLEN DURCHMESSER PFÄHL 750MM	m2	2 306,73	0,00	M	OS21
173	56 11 03 01 C)	HERSTELLUNG VON TANGIERENDE PFÄHLEN DURCHMESSER PFÄHL 900MM	m2	6 155,23	0,00	M	OS21
	56 11 90)	ZULAGE FÜR BOHRINDERNISSE					
	56 11 90 01)	ZULAGE FÜR DAS DURCHBOHREN VON KOMPAKTEN FELS					
174	56 11 90 01 A)	ZULAGE FÜR DAS DURCHBOHREN VON KOMPAKTEN FELS Ø500MM	m	105,00	0,00	M	OS21
175	56 11 90 01 B)	ZULAGE FÜR DAS DURCHBOHREN VON KOMPAKTEN FELS Ø750MM	m	1 300,00	0,00	M	OS21
176	56 11 90 01 C)	ZULAGE FÜR DAS DURCHBOHREN VON KOMPAKTEN FELS PFÄHL 900MM	m	2 195,00	0,00	M	OS21
	56 12)	PFÄHWÄNDE AUS KLEINKALIBRIGEN PFÄHLEN					
	56 12 01)	EINRICHTEN UND RÄUMEN BAUSTELLE FÜR KLEINBOHRPFÄHLEN (MICROPALI)					
177	56 12 01 01)	EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE BAUSTELLENENRICHTUNG	psch	4,00	0,00	M	OS21
	56 12 02)	BOHRUNG FÜR KLEINBOHRPFÄHLE (MICROPALI)					
178	56 12 02 05 C)	KLEINKALIBRIGER BOHRPFÄHL FÜR PFÄHLWAND D 160 - 229 MM (Ø 7)	m	663,00	0,00	M	OS21
179	56 12 02 05 D)	KLEINKALIBRIGER BOHRPFÄHL FÜR PFÄHLWAND D 230 - 300 MM (Ø 11 3/4)	m	3 289,00	0,00	M	OS21
	56 12 03)	BEWEHRUNG FÜR KLEINKALIBRIGE BOHRPFÄHLE					
180	56 12 03 10 B)	BEWEHRUNGSROHRE FÜR KLEINKALIBRIGE BOHRPFÄHLE ROHR GELOCHT	kg	110 493,50	0,00	M	OS21
	56 20)	VERPRESSANKER FÜR ARBEITEN OBERTAGE					
	56 20 01)	EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR VERPRESSANKERN					
181	56 20 01 01)	EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERST	psch	5,00	0,00	M	OS21
	56 20 05)	BOHRUNGEN FÜR VERPRESSANKER					
182	56 20 05 02 A)	BOHRLOCH FÜR ZUGANKER, D109-159MM (Ø 1/4") BIS 15,00M	m	983,00	0,00	M	OS21
	56 20 10)	LIEFERN UND EINBAU VON VERPRESSANKERN					
183	56 20 10 01 B)	LIEFERN, EINBAUEN UND VERPRESSEN TEMP. LITZENAS01-700 KN	m	983,00	0,00	M	OS21
	56 20 15)	INJEKTIONEN FÜR VERPRESSANKER					
184	56 20 15 05 A)	INJEKTION FÜR VERPRESSANKER ZEMENT R 42,5	kg	53 062,00	0,00	M	OS21
	56 20 80)	ZUBEHÖR FÜR VERPRESSANKER					
185	56 20 80 05 B)	VERTEILUNGSTRÄGER STAHL, S275	kg	6 033,24	0,00	M	OS21
	56 21)	NAGEL (PASSIVE ANKER) FÜR ARBEITEN OBERTAGE					



ANLAGE C1 - Pauschal-VERZEICHNIS DER ARBEITEN UND LIEFERUNGENANGEBOT MIT EINHEITSPREISEN

Zusammenfassung

Gesamtbeitrag der Arbeiten nach Pauschal:	0,00
Gesamtbeitrag des Angebotes für die Arbeiten Pauschal OHNE Kosten für Sicherheitsmaßnahmen:	0,00
Ausschreibungssumme ohne Kosten für Sicherheitsmaßnahmen:	7001376,88
Abschlag in %	-100,00%

Arbeiten Pauschal

Nr	LV-Pos.Nr	Bezeichnung	Maßeinheit	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis (Menge mal Einheitspreis)	Aufmaß	SOA Kategorie
	2)	BAUVEISTERARBEITEN						
	2 01)	ABBRUCHARBEITEN						
	02 01 03)	ABTRAGEN VON BAUTEILEN						
	02 01 03 02)	AUSBAUEN VON FENSTER- UND TURSTOCK	m2	5,67		0,00	C	OG3
	2 02)	ERDARBEITEN						
	02 02 05)	HINTERFÜLLEN UND ANSCHÜTTUNGEN						
	02 02 05 03 a)	HINTERFÜLLEN MIT RB-GRANULAT 0/70 HANDISCH	m3	11,60		0,00	C	OG3
	02 05 02)	BETONSTAHLMATTEN						
	02 05 02 01 a)	BETONSTAHLMATTEN GERIPPTER STAHL B450C	kg	2040,00		0,00	C	OG3
	2 07)	MAUERWERK AUS KUNSTLICHEN STEINEN (HOHLBLOCKSTEINEN, MAUERZIEGELN)						
	02 07 01)	MAUERWERK						
	02 07 01 04 d)	MAUERWERK HOCHLOCHZIEGEL 24-30CM	m3	7,78		0,00	C	OG3
	2 09)	PUTZARBEITEN						
	02 09 01)	PUTZE						
	02 09 01 03 b)	INNENPUTZ 2 LAGEN KALKZEM + WEISSKALKFEINPUTZ	m2	603,00		0,00	C	OG3
	2 10)	PACKLAGEN UND ESTRICHARBEITEN						
	02 10 02)	VERBÜNDESTRICHE						
	02 10 02 03)	AUSGLEICHESTRICH D 5-6CM						
	02 10 02 03 a)	AUSGLEICHESTRICH DICKE 5-6 CM	m²	251,58		0,00	C	OG3
	02 10 02 03 e)	AUSGLEICHESTRICH D 5-6CM LEICHTBETON BLAHTON	m2	155,71		0,00	C	OG3
	02 10 02 04)	AUFPREIS POS. 03 A) MEHRDICKE D 1CM	m2cm	155,79		0,00	C	OG3
	02 10 04)	BETONBODEN						
	02 10 04 02 a)	INDUSTRIEBODEN D 15CM MIT RAUHER OBERFL.	m2	279,58		0,00	C	OG3
	2 11)	ABDICHTUNGSARBEITEN						
	02 11 03)	ABDICHTUNG VON BODENFLÄCHEN						
	02 11 03 04 a)	ABDICHTUNG VON BODENFLÄCHEN	m2	20,36		0,00	C	OG3
	02 11 04)	TRENNSCHICHTEN SCHUTZSCHICHTEN						
	02 11 04 01 d)	TRENNLAGE VLIESBAHNEN POLYPROPYLENFASER 300GM2	m2	39,58		0,00	C	OG3
	2 15)	DACHABDICHTUNGSARBEITEN						
	02 15 01)	DACHABDICHTUNGEN						
	02 15 01 06 e)	POLYOLEFINE DACHABDICHTUNG: DICKE 1,8 MM	m2	262,67		0,00	C	OG3
	2 16)	DRENAGGI, CANALIZZAZIONI, FOGNATURE E PAVIMENTAZIONI STRADALI, RANARBEITEN, ABFLUSS- UND ABWASSERLEITUNGEN, STRADENDECKEN						
	02 16 05)	LEITUNGEN FÜR KABEL						
	02 16 05 02)	KABELSCHUTZROHR PE-HD FLEXIBEL						
	02 16 05 02 e)	KABELSCHUTZROHR PE-HD FLEXIBEL DN 75/63	m	180,00		0,00	C	OS30
	02 16 05 02 f)	KABELSCHUTZROHR PE-HD FLEXIBEL DN 125/107	m	3495,00		0,00	C	OS30
	02 16 05 02 g)	KABELSCHUTZROHR PE-HD FLEXIBEL DN 160/138	m	160,00		0,00	C	OS30
	02 16 07)	SCHACHTE						
	02 16 07 02 c)	ZUSATZELEM. KANALSCHACHT: 50X50X25(H)X 4-5CM	St	4,00		0,00	C	OG6
	02 16 07 04 c)	EINSTEIGSCHACHT BETON 100X120X150(H)CM	St	2,00		0,00	C	OS30
	02 16 07 05 b)	EINSTEIGSCHACHT ELEKTROLEIT: 50X50X50(H)X 4CM	St	30,00		0,00	C	OS30
	02 16 07 05 c)	EINSTEIGSCHACHT ELEKTROLEIT: 60X60X50(H)X 5CM	St	15,00		0,00	C	OS30
	02 16 07 09 b)	BENZINOLABSCHIEDER: NG 3L/SEC	St	2,00		0,00	C	OG6
	02 16 09)	SCHACHTABDECKUNGEN, RINNENABDECKUNGEN UND EINBAUTEILE						
	02 16 09 01 c)	SCHACHTABDECKUNG GÜBSEISEN: 500X500MM, 75/85KG	St	30,00		0,00	C	OS30
	02 16 09 01 d)	SCHACHTABDECKUNG GÜBSEISEN: 600X600MM, 110-120KG	St	15,00		0,00	C	OS30
	02 16 08 13 f)	CHIUSINO QUADRANGOLARE IN GHISA SFEROIDALE D400: 1000X1000 SCHACHTABDECKUNG SPHAROGUSS D400: 1000X1000 MM, CA. 155KG	St	2,00		0,00	C	OS30
	2 18)	MAURERBEIHILFEN						
	02 18 11)	MAURERBEIHILFEN - SANITARE ANLAGEN						
	02 18 11 01)	MAURERBEIH. SANIT. ANLAGE	1a	4251,83		0,00	C	OG3
	02 18 12)	MAURERBEIHILFEN - ELEKTROANLAGEN						
	02 18 12 01 b)	MAURERBEIH. ELEKTROANLAGE OFF. GEBÄUDE	1a	4668,08		0,00	C	OG3
	3)	SCHLOSSERARBEITEN						
	03 02)	SCHACHTABDECKUNGEN, GITTERRÖSTE						
	03 02 01)	SCHACHTABDECKUNGEN						
	03 02 01 02 b)	SCHACHTABDECKUNG FÜR FÜLLUNG: ABM 500X500MM	St	1,00		0,00	C	OG6
	03 02 02)	GITTERRÖSTE						
	03 02 02 01 d)	GITTERROST: 33X33MM (34,27 KG/M2)	m2	14,02		0,00	C	OG3
	03 02 02 02 d)	GITTERROST MIT RECHTECKMASCHEN ALS LICHTSCHACHTABDECKUNG AUS STAHL	m²	12,60		0,00	C	OG3
	3 03)	HANDLAUFE, GELANDER, GITTER, EINFRIEDUNGEN						
	03 03 01)	HANDLAUFE						
	03 03 01 01)	HANDLAUF STAHL						
	03 03 01 01 a)	HANDLAUF MIT KONSOLEN	m	42,50		0,00	C	OG3
	03 03 02)	GELANDER						
	03 03 02 01)	GELANDER						
	03 03 02 01 a)	GELANDER EINFACHER AUSFÜHRUNG AUS STAHL, H 100 CM	m	2,90		0,00	C	OG3
	3 05)	FENSTER						
	03 05 02)	FENSTER AUS ALUMINIUM						
	03 05 02 01 a)	FENSTER RAHMEN ALU MIT UNTERBR. WÄRMEBRÜCKE 65/75 MM	m2	1,70		0,00	C	OG3
	03 05 03)	FENSTERBANKEN						
	03 05 03 01 b)	FENSTERBANK STAHLBLECH B 150-200MM	m	4,40		0,00	C	OG3
	3 06)	TÜREN						
	03 06 01)	STAHLTÜREN						
	03 06 01 01 b)	STAHLTUR PROFILBLECH 900X2000MM	St	3,88		0,00	C	OG3
	03 06 01 01 b)	STAHLTUR PROFILBLECH 900X2100MM	St	2,00		0,00	C	OG3
	03 06 01 01 b)	STAHLTUR PROFILBLECH 1000X2000MM	St	1,00		0,00	C	OG3
	03 06 03 01)	FEUERSCHUTZTÜR STAHL						
	03 06 03 01 a)	FEUERSCHUTZTÜR STAHL: 900X2000MM REI 60'	St	2,00		0,00	C	OG3
	03 06 03 01 b)	FEUERSCHUTZTÜR STAHL: 750X2000MM REI 120'	St	1,00		0,00	C	OG3
	03 06 03 01 c)	FEUERSCHUTZTÜR STAHL: 1000X2000MM REI 60'	St	1,00		0,00	C	OG3
	03 06 03 01 d)	FEUERSCHUTZTÜR STAHL: 1000X2000MM REI 120'	St	0,96		0,00	C	OG3
	03 06 03 01 d)	FEUERSCHUTZTÜR STAHL: 1000X2050MM REI 120'	St	2,00		0,00	C	OG3
	03 06 03 01 e)	FEUERSCHUTZTÜR STAHL: 1300X2000MM REI 60'	St	1,00		0,00	C	OG3
	03 06 03 01 f)	FEUERSCHUTZTÜR STAHL: 1200X2100MM REI 120'	St	4,00		0,00	C	OG3
	03 06 03 01 j)	FEUERSCHUTZTÜR STAHL: 2000X2000MM REI 120'	St	9,76		0,00	C	OG3
	03 06 03 02 b)	LICHTAUSSCHNITT: 400X300 REI 120'	St	4,00		0,00	C	OG3
	03 06 03 04 f)	FEUERSCHUTZTÜR ALU MIT VERGLASUNG FENSTERWAND REI 120'	m2	3,78		0,00	C	OG3
	03 06 03 06)	AUFPREIS HAFTMAGNET	St	8,00		0,00	C	OG3
	03 06 03 07)	AUFPREIS FÜR BRANDSCHUTZ-STEUERGERÄT MIT RAUCH-UND BRANDMELD	St	4,00		0,00	C	OG3
	3 10)	SONDERBESCHLÄGE						
	03 10 03)	TÜRSCHLIEßER						
	03 10 03 03 a)	TÜRSCHLIEßER MIT SCHLIEßFOLGEREG. ZWEIFLÜGEL 1100MM	St	5,00		0,00	C	OG3

03 10 03 b)	OBENSCHLÜßER MIT SCHLÜßFOLGEREG - ZWEI FLUGEL 1400MM	St	17,00			0,00	C	OG3
03 10 04)	PANKVÄRSCHLUSSE							
03 10 04 02 b)	PANK-STANGENBESCHLAG VOM TYP "PUSH-BAR" 1 FLUGEL	St	11,00			0,00	C	OG3
3 12)	BESCHÜTTUNG VON METALLOBERFLÄCHEN							
03 12 01)	VERZINKUNG							
03 12 01 01)	FEUERVERZINKUNG SCHLOSSERWARE	kg	34,80			0,00	C	OG3
4)	MALERARBEITEN UND TROCKENBAUARBEITEN:							
4 01)	LAVORAZIONI SU SUPPORTI DI AGGLOMERATI EDILI E DI CARTONG UNGEN AUF MINERALISCHEN UNTERGRÜNDE UND GIPSKARTONPLATTEN							
04 01 03)	BESCHÜTTUNGEN AUF MINERALISCHEN UNTERGRÜNDE FÜR INNEN							
04 01 03 03 f)	DISPERSIONS-SILIKATFARBE AUS KALIWASSERGLAS							
04 01 03 03 f)	DECKENDE BESCHÜTTUNG MIT DISPERSIONS-SILIKATFARBE	m2	5,25			0,00	C	OG3
04 01 03 05 e)	KUNSTSTOFFDISP.-FARBE: KLEINE FLÄCHEN BIS ZU 500M2	m2	603,00			0,00	C	OG3
4 05)	TROCKENBAUARBEITEN							
04 05 02)	TRENNWÄNDE							
04 05 02 20 b)	BRANDSCHUTZVORSATZSCHALE EI 120	m2	2526,68			0,00	C	OG3
5)	KERAMISCHE FLESEN- UND PLATTENARBEITEN							
5 01)	KERAMISCHE BODENBELÄGE							
05 01 02)	KERAMISCHE BODENBELÄGE IM DUNNBETT							
05 01 02 04 e)	BODENBELAG FEINSTEINZEUG FROSTB: 30X30CM UNI	m2	116,13			0,00	C	OG3
5 03)	KERAMISCHE SOCKEL							
05 03 01)	KERAMISCHE SOCKEL IM DICKBETT							
05 03 01 01 b)	SOCKEL FEINSTEINZEUG FROSTBEST. H 10	m	129,84			0,00	C	OG3
8)	SPENGLERARBEITEN							
8 05)	ALUMINIUMBLECH							
08 05 04)	EINFASSUNGEN, WANDANSCHLÜSSE, KEHLEN, ABDECKUNGEN							
08 05 04 01 e)	DACHRANDABSCHLUß ALU 40CM	m	126,80			0,00	C	OG3
10)	NATURWERKSTEINARBEITEN, BETONWERKSTEINARBEITEN							
10 03)	STUFEN, SCHWELLEN, RANDPLATTEN							
10 03 01)	NATURWERKSTEIN							
10 03 01 02)	TRITT-/SETZSTUFE:							
10 03 01 02 f)	TRITT-/SETZSTUFE PORPHYR	m	117,55			0,00	C	OG3
10 04)	VERKLEIDUNGEN							
10 04 01)	NATURWERKSTEIN							
10 04 01 01 f)	VERKLEIDUNGEN PORPHYR	m2	24,00			0,00	C	OG3
10 08 01 02 f)	ABDECKUNG MIT ANKER PORPHYR	m	16,30			0,00	C	OG3
12)	VERGLASUNGSARBEITEN							
12 05)	VERGLASUNG							
12 05 01)	WÄRMESCHUTZGLAS - LUFT							
12 05 01 01 a)	WÄRMESCHUTZ-ISOLIERGLAS	m2	1,70			0,00	C	OG3
13)	HEIZUNGSANLAGEN UND KÜHLANLAGEN							
13 01)	HEIZZENTRALE, ARMATUREN UND ZUBEHÖR							
13 01 05)	ABSPERRORGANE							
13 01 05 04 g)	GERADSITZ - ABSPERRVENTIL MIT FLANSCH DN 65 - 2 1/2"	St	15,00			0,00	C	OS3
13 01 05 04 h)	GERADSITZ - ABSPERRVENTIL MIT FLANSCH DN 100 - 4"	St	16,00			0,00	C	OS3
13 01 12)	SICHERHEITS- UND KONTROLLVORRICHTUNGEN							
13 01 12 04)	DRUCKWÄCHTER	St	3,00			0,00	C	OS3
13 01 12 05 b)	MANOMETER Ø 80 MM - 3/8"	St	3,00			0,00	C	OS3
13 01 12 08)	DURCHFLUßWÄCHTER	St	6,00			0,00	C	OS3
14)	SANITÄRANLAGEN							
14 02)	BRANDSCHUTZANLAGEN UND ZUBEHÖR							
14 02 04)	LOSCHWAGENANSCHLUß							
14 02 04 02 a)	MOTORPUMPENANSCHLUß 2 1/2" - 1 X STORZ B	St	5,00			0,00	C	OS3
14 02 04 03 b)	KÄSTEN FÜR MOTORPUMPENANSCHLUß 2 1/2"	St	5,00			0,00	C	OS3
14 04)	ROHRLEITUNGEN UND ZUBEHÖR							
14 04 02)	STAHLROHRLEITUNGEN							
14 04 02 01 f)	VERZINKTES, NAHTLOSES GEWINDESTAHLROHR							
14 04 02 01 g)	VERZINKTES, NAHTLOSES GEWINDESTAHLROHR DN 40 - 6M"	m	927,30			0,00	C	OS3
14 04 02 01 h)	VERZINKTES, NAHTLOSES GEWINDESTAHLROHR DN 50 - 2"	m	446,66			0,00	C	OS3
14 04 02 01 i)	VERZINKTES, NAHTLOSES GEWINDESTAHLROHR DN 85 - 2 1/2"	m	410,00			0,00	C	OS3
14 04 02 01 j)	VERZINKTES, NAHTLOSES GEWINDESTAHLROHR DN 125 - 5"	m	763,00			0,00	C	OS3
14 04 05)	POLYÄTHYLENROHRE FÜR DRUCKLEITUNGEN							
14 04 05 03 g)	DRUCKLEITUNG AUS PE-HD, PN 16 ØA 75 * 8,9 MM	m	30,00			0,00	C	OS3
14 04 05 03 h)	DRUCKLEITUNG AUS PE-HD, PN 16 ØA 90 * 8,2 MM	m	376,00			0,00	C	OS3
14 04 05 03 i)	DRUCKLEITUNG AUS PE-HD, PN 16 ØA 110 * 10,0 MM	m	1646,15			0,00	C	OS3
14 04 05 03 j)	DRUCKLEITUNG AUS PE-HD, PN 16 ØA 160 MM	m	71,50			0,00	C	OS3
15)	ELEKTROANLAGEN							
15 04)	VERLEGESYSTEME							
15 04 11)	KABELWÄNNE							
15 04 11 01 b)	KANÄLE AUS VERZINKTEM BLECH							
15 04 11 01 c)	KANÄLE AUS VERZINKTEM BLECH GERADER KANAL 150X50/75 MM	m	25,00			0,00	C	OS30
15 04 11 01 e)	KANÄLE AUS VERZINKTEM BLECH GERADER KANAL 300X50/75 MM	m	25,00			0,00	C	OS30
15 05)	LEITUNGEN							
15 05 01)	ADERLEITUNG N07V-K							
15 05 01 01)	PVC-ISOLIERTE ADERLEITUNG							
15 05 01 01 f)	PVC-ISOLIERTE ADERLEITUNG FS17 1X16 MM2	m	850,00			0,00	C	OS30
15 05 03)	KABELLEITUNG FG7OR 0,6/1KV							
15 05 03 01)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN, EINPOLIGE LEITUNG							
15 05 03 01 h)	LINEE UNIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 1X35 MM2	m	180,00			0,00	C	OS30
15 05 03 01 i)	LINEE UNIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 1X50 MM2	m	20,00			0,00	C	OS30
15 05 03 01 j)	LINEE UNIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 1X95 MM2	m	100,00			0,00	C	OS30
15 05 03 01 n)	LINEE UNIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 1X185 MM2	m	105,00			0,00	C	OS30
15 05 03 01 o)	LINEE UNIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 1X240 MM2	m	120,00			0,00	C	OS30
15 05 03 02)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN, ZWEIPOLIGE LEITUNG							
15 05 03 02 a)	KUPFERKABEL LEITUNG FG16OR16 0,6/1KV 2X1,5 MM2	m	220,00			0,00	C	OS30
15 05 03 02 b)	LINEE BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 2X2,5 MM2	m	50,00			0,00	C	OS30
15 05 03 03)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN, DREIPOLIGE LEITUNG							
15 05 03 03 a)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 3X1,5 MM2	m	40,00			0,00	C	OS30
15 05 03 03 c)	KUPFERKABEL LEITUNG FG16OR16 0,6/1KV 3X4 MM2	m	481,00			0,00	C	OS30
15 05 03 03 e)	KUPFERKABEL LEITUNG FG16OR16 0,6/1KV 3X10 MM2	m	160,00			0,00	C	OS30
15 05 03 04)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN, VIERPOLIGE LEITUNG							
15 05 03 04 d)	KUPFERKABEL LEITUNG FG16OR16 0,6/1KV 4X6 MM2	m	1458,00			0,00	C	OS30
15 05 03 05)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN, FÜNFPOLIGE LEITUNG							
15 05 03 05 d)	LINEE PENTAPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 5X6 MM2	m	110,00			0,00	C	OS30
15 05 03 05 e)	LINEE PENTAPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 5X10 MM2	m	75,00			0,00	C	OS30
15 05 04)	KABELLEITUNG FG7OMT 0,6/1KV							
15 05 04 02)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN, ZWEIPOLIGE LEITUNG							
15 05 04 02 a)	LINEE BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OM16 0,6/1KV 2X1,5 MM2	m	20,00			0,00	C	OS30
15 05 04 03)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN, DREIPOLIGE LEITUNG							
15 05 04 03 a)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OM16 0,6/1KV 3X1,5 MM2	m	1795,00			0,00	C	OS30
15 05 04 03 b)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OM16 0,6/1KV 3X2,5 MM2	m	1170,00			0,00	C	OS30
15 05 04 03 c)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OM16 0,6/1KV 3X4 MM2	m	360,00			0,00	C	OS30
15 05 04 04)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN, VIERPOLIGE LEITUNG							

15.05.04.04.b)	LINEE QUADRIPOLE CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG160M16 0,6/1KV 4X2,5 MM2 LEITERN, VIERPOLIGE LEITUNG	m	680,00	0,00	C	OS30
15.05.04.04.c)	LINEE QUADRIPOLE CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG160M16 0,6/1KV 4X4 MM2 LEITERN, VIERPOLIGE LEITUNG	m	1250,00	0,00	C	OS30
15.05.04.04.f)	LINEE QUADRIPOLE CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG160M16 0,6/1KV 4X16 MM2 LEITERN, VIERPOLIGE LEITUNG	m	290,00	0,00	C	OS30
15.05.04.05)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN, FÜNFPOLIGE LEITUNG					
15.05.04.05.a)	LINEE PENTAPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG160M16 0,6/1KV 5X1,5 MM2 LEITERN, FÜNFPOLIGE LEITUNG	m	190,00	0,00	C	OS30
15.05.05)	KABELLEITUNG FTG100M1 0,6/1KV					
15.05.05.01.g)	KABELLEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 1X25 MM2	m	2490,00	0,00	C	OS30
15.05.05.01.h)	KABELLEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 1X50 MM2	m	3735,00	0,00	C	OS30
15.05.05.02)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN, ZWEIPOLIGE LEITUNG					
15.05.05.02.a)	LINEE BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI OTWENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 2X1,5 MM2	m	1675,00	0,00	C	OS30
15.05.05.02.b)	LINEE BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI OTWENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 2X2,5 MM2	m	1140,00	0,00	C	OS30
15.05.05.02.c)	LINEE BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI OTWENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 2X4 MM2	m	715,00	0,00	C	OS30
15.05.05.02.d)	LINEE BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI OTWENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 2X6 MM2	m	720,00	0,00	C	OS30
15.05.05.03)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN, DREIPOLIGE LEITUNG					
15.05.05.03.a)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FTG100M1 0,6/1KV 3X1,5 MM2 LEITERN, DREIPOLIGE LEITUNG	m	3240,00	0,00	C	OS30
15.05.05.03.b)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FTG100M1 0,6/1KV 3X2,5 MM2 LEITERN, DREIPOLIGE LEITUNG	m	2725,00	0,00	C	OS30
15.05.05.03.c)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI OTWENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 3X4 MM2	m	480,00	0,00	C	OS30
15.05.05.03.d)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI OTWENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 3X6 MM2	m	450,00	0,00	C	OS30
15.05.05.03.e)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI OTWENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 3X10 MM2	m	400,00	0,00	C	OS30
15.05.05.03.g)	LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 3X25 MM2	m	210,00	0,00	C	OS30
15.05.05.04)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN, VIERPOLIGE LEITUNG					
15.05.05.04.a)	LINEE QUADRIPOLE CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI OTWENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 4X1,5 MM2	m	370,00	0,00	C	OS30
15.05.05.05.a)	LINEE QUADRIPOLE CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI OTWENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 5X1,5 MM2	m	965,00	0,00	C	OS30
15.05.14)	BUS-KABEL					
15.05.14.01.b)	BUS-KABEL GESCHIRMT 2X2X0,8 MM ² YCY 2X2X0,8	m	40,00	0,00	C	OS30
15.06)	STROMKREISVERTEILER UND VERTEILERGERÄTE					
15.06.07)	STRÄBENVERTEILER IN FIBERGLAS					
15.06.07.01)	AUSSENVERTEILERSCHRÄNKE					
15.06.07.01.b)	AUSSENVERTEILERSCHRÄNKE 1750X850X450 MM	St	2,00	0,00	C	OS30
15.06.11)	TRENNER					
15.06.11.01)	EIN-AUSSCHALTER - TRENNER IN MODULARBAUWEISE					
15.06.11.01.e)	EIN-AUSSCHALTER NENNSTROM 4X40 A	St	2,00	0,00	C	OS30
15.06.21)	MODULARE - AUTOMATISCHE UND MAGNETOTHERMISCHE SCHUTZSCHALTER 6KA					
15.06.21.02)	THERMOMAGNETISCHER LEISTUNGSSCHALTER 2 POLE 6KA C GESCHÜTZT					
15.06.21.02.c)	THERMOMAGNETISCHER LEISTUNGSSCHALTER ZWEIPOLIG GESCHÜTZT	St	2,00	0,00	C	OS30
15.06.21.04)	THERMOMAGNETISCHER LEISTUNGSSCHALTER 4 POLE 6 KA C GESCHÜTZT					
15.06.21.04.e)	THERMOMAGNETISCHER LEISTUNGSSCHALTER VIERPOLIG GESCHÜTZT	St	6,00	0,00	C	OS30
15.06.35)	PROTEZIONI AUTOMATICHE MAGNETOTHERMICHE DIFFERENZIALI MODULARE - LERSTROMSCHUTZSCHALTER THERMOMAGNETISCH MODULAR 6KA TYP AC					
15.06.35.02)	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO-DIFFERENZIALE 2 POLI 0,03A 6K LERSTROMSCHUTZSCHALTER THERMOMAGNETISCH 2 POLE 0,03A 6KA C					
15.06.35.02.b)	FEHLERSTROMSCHUTZSCHALTER THERMOMAGNETISCH ZWEIPOLIG GESCHÜTZT	St	5,00	0,00	C	OS30
15.06.71)	SCHALTGERÄTE					
15.06.71.11)	APPARECCHIATURE PER L'INSERIMENTO O IL DISINSERIMENTO DI CARICHI PER AUTOMATISCHE ODER MANUELLE EIN- ODER AUSSCHALTERUNG					
15.06.71.11.f)	SCHALTGERÄTE FÜR AUTOMATISCHE ODER MANUELLE EIN- ODER AUSSCHALTERUNG ZWEIPOLIG 20A	St	5,00	0,00	C	OS30
15.08)	AUSLASSE FÜR LICHTINSTALLATION					
15.08.01)	LICHTAUSLASSE FÜR ORDENTLICHE BELEUCHTUNGSANLAGE					
15.08.01.36)	AUSLASS FÜR ZENTRALE GESTEUERTE LICHTANLAGE IN AUFPUTZ AUSFÜHRUNG					
15.08.01.36.l)	AUSLASS FÜR SCHALT- UND BEFEHLGERÄTE, REGELBAR VON 2 BIS 400 W	St	2,00	0,00	C	OS30
15.13)	NOTBELEUCHTUNG					
15.13.01)	NOTLEUCHTEN					
15.13.01.01)	EINZELGÄTTIG NOTLEUCHE IN BEREITSCHAFTSSCHALTBUS					
15.13.01.01.c)	LAMPADA AUTONOMA D'EMERGENZA PER COLLEGAMENTO IN EMERGENZA - LEUCHTSTOFFLAMPE 8W, AKKU 3,6V-1,8AH, LEUCHTDAUER 1 STUNDE	St	10,00	0,00	C	OS30
15.14)	ERDUNGSANLAGE UND POTENTIALAUSGLEICH					
15.14.01)	ERDUNG					
15.14.01.01)	LINIENFORMIGE ERDLEITUNG					
15.14.01.01.d)	LINIENFORMIGE ERDLEITUNG KUPFERSEIL 35 MM2	m	275,00	0,00	C	OS30
15.14.01.01.e)	DISPENSORE CONTINUO IN NASTRO O CORDA ANNEGATI NELLE CALCESSE - MIT QUERSCHNITT 50 MM2, DURCHMESSER DER DRAHTE MIN 1,8 MM	m	350,00	0,00	C	OS30
15.14.01.02)	PROFILSTÄBERDER					
15.14.01.02.b)	PROFILSTÄBERDER L 1500MM	St	16,00	0,00	C	OS30
15.14.02)	POTENTIALAUSGLEICH					
15.14.02.01)	POTENTIALAUSGLEICHSCHIENE					
15.14.02.01.a)	POTENTIALAUSGLEICHSCHIENE MIT 15 ANSCHLÜSSEN	St	9,00	0,00	C	OS30
15.20)	STRUKTURIERTE VERKABELUNG					
15.20.04)	ABNAHME DER TELEFON-DATENANLAGE, ZERTIFIZIERUNG DER DATENPUNKTE					
15.20.04.01)	ZERTIFIZIERUNG DER STRUKTURIERTEN VERKABELUNG	St	6,00	0,00	C	OS30
15.45)	BRANDMELDEANLAGE					
15.45.01)	BRANDSCHUTZMELDEZENTRALE					
15.45.01.01.b)	BRANDSCHUTZMELDEZENTRALE BIS 2 LOOP AUTONOMIE 72 STUNDEN	St	2,00	0,00	C	OS30
15.45.02)	RAUCHMELDER FÜR LOOPANLAGE					
15.45.02.01.a)	RIVELATORE OTTICO PUNTFORME DI FUMO COMPLETO DI ZOCCOLO E SOTTOPIEDISTALLO - OPTISCHER RAUCHMELDER KOMPLETT MIT MELDERSOCKEL MIT TRENNER	St	9,00	0,00	C	OS30
15.45.02.03.a)	RIVELATORE DI CALORE PUNTFORME DIFFERENZIALE COMPLETO DI SOTTOPIEDISTALLO E SOTTOPIEDISTALLO - DIFFERENZIALMELDER KOMPLETT MIT MELDERSOCKEL MIT TRENNER	St	12,00	0,00	C	OS30
15.45.03)	DRUCKKNOPFMELDER					
15.45.03.01.a)	DRUCKKNOPFMELDER MIT KURZSCHLUSSTRENNER	St	7,00	0,00	C	OS30
15.45.04)	ZUBEHÖR					

15 45 04 01 b)	MELDERPARALLELANZEIGE FÜR DEN ANSCHLUSS AN DEN RINGBUS	St	6,00		0,00	C	OS30
15 45 05)	BRANDALARMGERÄTE FÜR BRANDALARM						
15 45 05 02 a)	BRANDALARMAUßENSIRENE AUSSENSIRENE	St	6,00		0,00	C	OS30
15 45 05 03 b)	TELEFONWAHLERGERÄT TELEFONWAHLGERÄT	St	2,00		0,00	C	OS30
51)	ELEMENTARPREISE						
51 04)	MATERIALIEN						
51 04 011)	ZUSCHLAGSTOFFE						
51 04 01 40 A)	BRECHSAND KORNRUNG 0 2 - 3 MM	m ³	7,04		0,00	C	OS24
51 04 59)	RANDSTEINE AUS BETON						
51 04 59 10 B)	RANDSTEIN 12/25 CM C 35/45, FROST- UND TAUSALZBESTÄNDIG	m	22,00		0,00	C	OS28
52)	ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE						
52 01)	ALLGEMEINE BAUSTELLENLASTEN						
52 01 01)	EINRICHTEN UND RAUMEN DER BAUSTELLE						
52 01 01 03)	* BAUSTELLEINEINRICHTUNG	psch	1,00		0,00	C	OG3
52 02)	BESONDERE BAUSTELLENLASTEN						
52 02 01)	VORARBEITEN						
52 02 01 011)	* ABSTECKUNGEN INFRASTRUKTUREN	psch	1,00		0,00	C	OG3
52 02 01 06)	* SUCHEN VON INFRASTRUKTUREN	psch	1,00		0,00	C	OG3
52 02 02)	BESONDERE BAUSTELLENINSTALLATIONEN						
52 02 02 36 a)	FÜRGÄNGERGRÄBENBRÜCKE AUS METALL, FÜR JEDES MONAT	Nr	120,00		0,00	C	OG3
52 02 03)	ARBEITERSCHWERNISSE						
52 02 03 03)	ENTSCHADIGUNG FÜR DIE ARBEITERSCHWERNIS DURCH						
52 02 10)	* OFFENTLICHEN VERKEHR	psch	1,00		0,00	C	OG3
52 02 10 03)	* ABSCHLIESSENDE ARBEITEN						
52 02 10 03)	* ABSCHLIESSENDE LÄNDVERMESSUN	psch	1,00		0,00	C	OG3
52 02 35)	TV-UNTERSUCHUNG VON KANÄLEN						
52 02 35 04 D)	VIDEOINSPEKTION VON KANÄLEN ROHRLEITUNGEN VON DN 500 MM BIS DN 800 MM	m	400,00		0,00	C	OG3
52 02 40)	WASSERHALTUNG						
52 02 40 01 A)	ABSPERRMAßNAHMEN MITTELS SETZEN VON DICHTKISSEN BIS DN400	Nr	8,00		0,00	C	OG3
52 02 40 01 B)	ABSPERRMAßNAHMEN MITTELS SETZEN VON DICHTKISSEN AB DN401 BIS DN600	Nr	6,00		0,00	C	OG3
52 02 40 01 D)	ABSPERRMAßNAHMEN MITTELS SETZEN VON DICHTKISSEN AB DN 1201	Nr	4,00		0,00	C	OG3
53)	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN						
53 02)	RODUNGSARBEITEN						
53 02 02)	FALLEN VON BAUMEN						
53 02 02 01 A)	FALLEN VON BAUMEN DURCHMESSER 16 BIS 20 CM	Nr	13,00		0,00	C	OG3
53 02 02 01 B)	FALLEN VON BAUMEN DURCHMESSER 21 BIS 30 CM	Nr	10,00		0,00	C	OS24
53 02 02 01 D)	FALLEN VON BAUMEN DURCHMESSER 41 BIS 60 CM	Nr	8,00		0,00	C	OS24
53 02 05)	ENTFERNEN VON WURZELSTÖCKEN						
53 02 05 03 A)	ENTFERNEN VON WURZELSTÖCKEN, DURCHMESSER 16 BIS 20 CM	Nr	13,00		0,00	C	OG3
53 02 05 03 B)	ENTFERNEN VON WURZELSTÖCKEN, DURCHMESSER 21 BIS 30 CM	Nr	10,00		0,00	C	OS24
53 02 05 03 D)	ENTFERNEN VON WURZELSTÖCKEN, DURCHMESSER 41 BIS 60 CM	Nr	8,00		0,00	C	OS24
53 05)	BELAGSCHNEIDARBEITEN						
53 05 01)	SCHNEIDEN VON BITUMINOSEN BELAGEN						
53 05 01 01 A)	SCHNEIDEN VON BITUMINOSEN BELAGEN BELAGSTARKE BIS 10,0 CM	m	20,00		0,00	C	OG3
53 05 01 01 B)	SCHNEIDEN VON BITUMINOSEN BELAGEN BELAGSTARKE ÜBER 10 BIS 20 CM	m	20,00		0,00	C	OG3
53 05 01 01 C)	SCHNEIDEN VON BITUMINOSEN BELAGEN BELAGSTARKE ÜBER 20,0 CM	m	910,00		0,00	C	OG3
53 05 01 01 C)	SCHNEIDEN VON BITUMINOSEN BELAGEN BELAGSTARKE ÜBER 20,0 CM	m	718,00		0,00	C	OS28
53 10)	AUSBAUEN VON GEGENSTÄNDEN						
53 10 02)	AUSBAU VON STRASSENSCHILDERN						
53 10 02 01)	AUSBAU VON STRABENSCHILDERN	Nr	102,00		0,00	C	OG3
53 10 02 01)	AUSBAU VON STRABENSCHILDERN	Nr	10,00		0,00	C	OS28
53 10 03)	AUSBAU VON LEITPLANKEN						
53 10 03 01 B)	AUSBAU VON LEITPLANKEN LEITPLANKE OHNE HANDLAUF	m	19,00		0,00	C	OS28
53 10 04)	AUSBAU VON MASTEN						
53 10 04 02 B)	AUSBAU VON BELEUCHTUNGSMASTEN MASTENLÄNGE ÜBER 5,00 BIS 12,00 M	Nr	41,00		0,00	C	OG3
53 10 10)	AUSBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN						
53 10 10 01)	AUSBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN						
53 10 10 01 A)	AUSBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN AUS GÜßEISEN	Nr	201,00		0,00	C	OG3
53 10 10 01 B)	AUSBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN AUS GÜßEISEN	Nr	38,00		0,00	C	OG3
53 10 10 01 C)	AUSBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN FÜR UNTERFLURHYDRANTEN	Nr	4,00		0,00	C	OG6
53 10 12)	AUSBAU VON RANDSTEINEN						
53 10 12 01)	AUSBAU, SORTIERUNG UND REINIGUNG VON RANDSTEINEN						
53 10 12 01 A)	AUSBAU, SORTIERUNG UND REINIGUNG VON RANDSTEINEN AUS NATURSTEIN	m	363,00		0,00	C	OG3
53 10 12 01 A)	AUSBAU, SORTIERUNG UND REINIGUNG VON RANDSTEINEN AUS NATURSTEIN	m	22,00		0,00	C	OS28
53 11)	WIEDEREINBAU VON AUSGEBAUTEN GEGENSTÄNDEN						
53 11 02)	WIEDEREINBAU VON STRASSENSCHILDERN						
53 11 02 01)	WIEDEREINBAU VON STRABENSCHILDERN	Nr	55,00		0,00	C	OG3
53 11 02 01)	WIEDEREINBAU VON STRABENSCHILDERN	Nr	10,00		0,00	C	OS28
53 11 03)	WIEDEREINBAU VON LEITPLANKEN						
53 11 03 01 B)	WIEDEREINBAU VON LEITPLANKEN LEITPLANKE OHNE HANDLAUF	m	19,00		0,00	C	OS28
53 11 10)	WIEDEREINBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN						
53 11 10 01)	WIEDEREINBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN VON VERKEHRSLÄUFEN	Nr	10,00		0,00	C	OG3
53 11 10 01)	WIEDEREINBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN VON VERKEHRSLÄUFEN	Nr	103,00		0,00	C	OG6
53 11 10 02)	WIEDEREINBAU VON WASSERLEITUNGEN	Nr	3,00		0,00	C	OG3
53 11 10 02)	WIEDEREINBAU VON WASSERLEITUNGEN	Nr	21,00		0,00	C	OG6
53 11 10 03)	WIEDEREINBAU VON KOMPLETTEN STRABENKAPPEN VON UNTERFLURHYDRANTEN	Nr	2,00		0,00	C	OG3
53 11 12)	WIEDEREINBAU VON RANDSTEINEN UND KUNETTEN IN NATURSTEIN						
53 11 12 01)	WIEDEREINBAU VON BORDSTEINEN						
53 11 12 01 A)	WIEDEREINBAU VON BORDSTEINEN IN NATURSTEIN	m	700,10		0,00	C	OG3
53 11 12 01 A)	WIEDEREINBAU VON BORDSTEINEN IN NATURSTEIN	m	22,00		0,00	C	OS28
53 15)	VERMESSUNGEN						
53 15 01)	* GEOREFERENZIERTE VERMESSUNG DER TRASSE	m	5095,00		0,00	C	OG3
54)	ERDBEWEGUNGEN, ABRÜCHARBEITEN						
54 01)	AUSHUBE						
54 01 01)	ALLGEMEINER AUSHUB (OFFENE AUSHUBARBEITEN)						
54 01 01 01)	ALLGEMEINER AUSHUB, MASCHINELL AUSGEFÜHRT	m ³	790,88		0,00	C	OS21
54 01 01 01)	ALLGEMEINER AUSHUB, NORMALES MATERIAL	m ³	780,00		0,00	C	OS21
54 01 01 03)	* ALLGEMEINER AUSHUB, MASCHINELL AUSGEFÜHRT	m ³	2060,00		0,00	C	OS21
54 01 02)	GRABENAUSHUB, ALLGEMEINE BESCHREIBUNG						
54 01 02 01 A)	GRABENAUSHUB, MASCHINELL AUSGEFÜHRT	m ³	87,75		0,00	C	OS24
54 01 02 01 A)	GRABENAUSHUB, MASCHINELL AUSGEFÜHRT	m ³	31,79		0,00	C	OS21
54 01 02 01 A)	GRABENAUSHUB, MASCHINELL AUSGEFÜHRT	m ³	1281,03		0,00	C	OS28
54 01 02 01 A)	GRABENAUSHUB, MASCHINELL AUSGEFÜHRT	m ³	1025,40		0,00	C	OG6
54 01 02 01 A)	* GRABENAUSHUB INKL. AUFLADEN UND TRANSPORT	m ³	5553,50		0,00	C	OS21
54 01 02 01 B)	* GRABENAUSHUB MIT SEITLICHER LAGERUNG INNERHALB VON SM	m ³	2155,50		0,00	C	OS21
54 01 02 05)	AUSGRABEN VON STEINBLÖCKEN BEI GRABENAUSHUB	m ³	100,00		0,00	C	OS21
54 01 02 05)	AUSGRABEN VON STEINBLÖCKEN BEI GRABENAUSHUB	m ³	128,10		0,00	C	OS28
54 01 02 07 B)	ZERKLEINERUNG VON STEINBLÖCKEN	m ³	19,22		0,00	C	OS28
54 01 03)	ÖBERFLÄCHENHOBELUNGEN						
54 01 03 01 B)	ABTRAG VON STRABENFAHRSBAHNEN VERDICHTUNG	m ²	2742,15		0,00	C	OS21
54 01 90)	AUFFREISE FÜR BESONDERE ERSCHWERNISSE						

54 01 90 01 A)	AUFPREIS FÜR HANDAUSHUB	m³	260,00		0,00	C	OS21
54 01 90 01 A)	AUFPREIS FÜR HANDAUSHUB	m³	256,21		0,00	C	OS28
54 01 90 30)	AUFPREIS FÜR TRANSPORT VON AUSHUBMATERIAL	km	8717,15		0,00	C	OS21
54 01 90 30)	AUFPREIS FÜR TRANSPORT VON AUSHUBMATERIAL	km	2216,04		0,00	C	OG3
54 01 90 30)	AUFPREIS FÜR TRANSPORT VON AUSHUBMATERIAL	km	5127,00		0,00	C	OG6
54 01 90 50 A)	AUFPREIS FÜR TIEFE (GRABENAUSHUB) BIS 2,50 M	m³	202,50		0,00	C	OS21
54 01 90 50 A)	AUFPREIS FÜR TIEFE (GRABENAUSHUB) BIS 2,50 M	m³	804,25		0,00	C	OS28
54 01 90 50 B)	AUFPREIS FÜR TIEFE (GRABENAUSHUB) BIS 3,50 M	m³	2625,50		0,00	C	OS21
54 02)	ABBRUCHARBEITEN						
54 02 10)	KERNBOHRUNGEN						
54 02 10 02 L)	KERNBOHRUNGEN IN BETON UND STAHLBETON D = Ø 142 MM	cm	600,00		0,00	C	OS21
54 02 10 02 N)	KERNBOHRUNGEN IN BETON UND STAHLBETON D = Ø 162 MM	cm	600,00		0,00	C	OS21
54 02 10 02 P)	KERNBOHRUNGEN IN BETON UND STAHLBETON D = Ø 182 MM	cm	600,00		0,00	C	OS21
54 02 10 02 R)	KERNBOHRUNGEN IN BETON UND STAHLBETON D = Ø 225 MM	cm	600,00		0,00	C	OS21
54 02 10 02 T)	KERNBOHRUNGEN IN BETON UND STAHLBETON D = Ø 300 MM	cm	600,00		0,00	C	OS21
54 02 10 02 W)	KERNBOHRUNGEN IN BETON UND STAHLBETON D = Ø 450 MM	cm	300,00		0,00	C	OS21
54 02 20)	ABBRUCH VON FAHRBAHNBELAGEN						
54 02 20 03 A)	ABBRUCH VON BITUMINOSER FAHRBAHNDECKE BIS 10 CM	m²	5545,10		0,00	C	OG3
54 02 20 03 A)	ABBRUCH VON BITUMINOSER FAHRBAHNDECKE BIS 10 CM	m²	100,00		0,00	C	OS21
54 02 20 03 B)	ABBRUCH VON BITUMINOSER FAHRBAHNDECKE ÜBER 10 CM BIS 20CM	m²	720,00		0,00	C	OS21
54 02 20 03 C)	ABBRUCH VON BITUMINOSER FAHRBAHNDECKE ÜBER 20 CM	m²	1029,00		0,00	C	OS28
54 02 20 03 C)	ABBRUCH VON BITUMINOSER FAHRBAHNDECKE ÜBER 20 CM	m²	1465,00		0,00	C	OS21
54 02 20 04)	ABBRUCH VON PFLASTERBELAG AUF SANDBETT VERLEGT	m²	2544,85		0,00	C	OG3
54 02 20 04)	ABBRUCH VON PFLASTERBELAG AUF SANDBETT VERLEGT	m²	2500,00		0,00	C	OS21
54 10)	AUFSCÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN						
54 10 02)	AUSFÜHREN VON AUFSCÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN						
54 10 02 03 A)	AUSFÜHREN VON DAMMEN, AUFSCÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN	m³	7653,80		0,00	C	OS21
54 10 02 05 A)	WIEDERAUFFÜLLEN VON GRABENAUSHUB	m³	1683,00		0,00	C	OS21
54 10 03)	FORNITURA DI MATERIALE DA CAVA DI PRESTITO ED ESECUZIONE AL UND AUSFÜHREN VON AUFSCÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN						
54 10 03 03 A)	HERSTELLEN VON DAMMEN, AUFSCÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN	m³	1005,00		0,00	C	OS21
54 10 03 05)	WIEDERAUFFÜLLEN VON GRABENAUSHUB						
54 10 03 05 A)	WIEDERAUFFÜLLEN VON GRABENAUSHUB FÜR SETZUNGSEMPFINDLICHE BAU	m³	384,31		0,00	C	OS28
54 10 03 05 A)	WIEDERAUFFÜLLEN VON GRABENAUSHUB FÜR SETZUNGSEMPFINDLICHE BAU	m³	3300,40		0,00	C	OS21
54 10 03 20)	LIEFERUNG UND EINBAU VON GROBSCHOTTER	m³	90,45		0,00	C	OS21
54 10 04)	AUSFÜHREN VON DAMMSCHÜTTUNGEN						
54 10 04 01 A)	AUSFÜHREN VON DAMMEN MATERIAL DER GRUPPEN A1, A2	m³	10,00		0,00	C	OS21
54 10 04 01 B)	AUSFÜHREN VON DAMMEN MATERIAL DER GRUPPEN A2-6	m³	672,00		0,00	C	OS21
54 16)	TRAG- UND FROSTSCHUTZSCHICHTEN						
54 16 02)	AUSFÜHRUNG VON TRAGSCHICHTEN						
54 16 02 05 D)	AUSFÜHREN EINER TRAGSCHICHT NACH VOLUMEN IM EINGEBAUTEN ZUSTAND	m³	3136,33		0,00	C	OG3
54 16 03)	FORNITURA DI MATERIALE DA CAVA DI PRESTITO PER L'ESECUZIONE E FEFERUNG VON FREMDMATERIAL UND AUSFÜHRUNG VON TRAGSCHICHTEN						
54 16 03 01 B)	LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL MATERIAL SCHICHTSTÄRKE IM ZUSTAND 40CM	m³	660,00		0,00	C	OS21
54 16 03 01 D)	FORNITURA DI MATERIALE DI PRIMO IMPIEGO E/O DI RICICLAGGI RUNG VON TRAGSCHICHTEN NACH VOLUMEN IM EINGEBAUTEN ZUSTAND	m³	3327,93		0,00	C	OG3
54 16 03 05)	WIEDERERRICHTUNG VON TRAGSCHICHTEN						
54 16 03 05 B)	WIEDERERRICHTUNG VON TRAGSCHICHTEN SCHICHTSTÄRK 40 CM	m²	1029,00		0,00	C	OS28
54 16 03 05 B)	WIEDERERRICHTUNG VON TRAGSCHICHTEN SCHICHTSTÄRK 40 CM	m²	753,50		0,00	C	OS21
54 16 03 10 A)	KORNGROBENMAßIG STABILISIERTEM MATERIAL SCHICHTSTÄRKE 5CM	m²	1494,50		0,00	C	OS21
54 16 03 20 D)	LIEFERUNG UND EINBAU VON UNTERBAUSCHICHTEN	m³	559,80		0,00	C	OG3
54 30)	ARBEITEN MIT MUTTERERDE						
54 30 02)	LIEFERUNG VON MUTTERERDE, KOMPOST, TORF						
54 30 02 01)	LIEFERUNG VON MUTTERERDE	m³	57,90		0,00	C	OS24
54 30 03)	CARICAMENTO, TRASPORTO E SCARICAMENTO DI TERRA VEGETALE, LADEN, TRANSPORT UND ABLADEN VON MUTTERERDE, KOMPOST, TORF						
54 30 03 05 A)	AUFLADEN, TRANSPORT UND ABLADEN VON MUTTERERDE	m³	64,94		0,00	C	OS24
54 30 05)	SPANDIMENTO E SPIANAMENTO DI TERRA VEGETALE, COMPOST, TORF VON MUTTERBODEN, AUSBRINGEN VON GRASNARBEN, KOMPOST, TORF						
54 30 05 01 D)	AUSBREITEN UND VERTEILEN VON MUTTERERDE	m³	64,94		0,00	C	OS24
54 45)	DEPONIEGEBÜHREN						
54 45 01)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR AUSHUBMATERIAL						
54 45 01 02)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 1/8	t	157,95		0,00	C	OS24
54 45 01 02)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 1/8	t	5384,00		0,00	C	OS21
54 45 01 02)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 1/8	t	1007,64		0,00	C	OG6
54 45 01 03)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 1/C	t	6807,58		0,00	C	OS21
54 45 02)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR BAUSCHUTT						
54 45 02 01)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 2/A	t	1796,99		0,00	C	OS21
54 45 02 02)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 2/B	t	838,08		0,00	C	OG6
54 45 02 02)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 2/B	t	113,80		0,00	C	OS21
54 45 02 03)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 2/C	t	798,49		0,00	C	OG3
54 45 02 03)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 2/C	t	1266,25		0,00	C	OS21
54 45 02 03)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 2/C	t	236,69		0,00	C	OS28
54 45 03)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR KUNSTSTOFF UND HOLZ						
54 45 03 01)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 5/A	t	12,00		0,00	C	OS21
54 45 03 03)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL KL 5/B BEHANDELTES HOLZ	t	0,26		0,00	C	OG3
54 45 03 05)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 6/B	t	20,40		0,00	C	OS24
54 45 04)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR PFLANZLICHE RESTSTOFFE						
54 45 04 01)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 7/A	m³	515,49		0,00	C	OS21
54 45 04 04)	DEPONIEGEBÜHREN FÜR MATERIAL DER DEPONIEKLASSE 7/D	t	1,00		0,00	C	OS21
55)	WASSERHALTUNGEN, GRUNDWASSERABSENKUNGEN, NUTZWASSERBRUNNEN						
55 21)	PROVISORISCHE UMLEITUNGEN VON KÄNALEN UND WASSERLEITUNGEN						
55 21 01)	PROVISORISCHE UMLEITUNG VON SCHMUTZ- UND OBERFLÄCHENWASSERKANÄLEN						
55 21 01 01 A)	DEVIAZIONE PROVVISORIA DI FOGNATURA E CANALIZZAZIONE, CON ACHENWASSERKANALISATION, MIT ROHRLEITUNG DN DN BIS 150 MM	m	160,00		0,00	C	OG6
55 21 01 01 C)	DEVIAZIONE PROVVISORIA DI FOGNATURA E CANALIZZAZIONE, CON HENWASSERKANALISATION, MIT ROHRLEITUNG DN DN 201 - 300 MM	m	280,00		0,00	C	OG6
55 21 01 01 E)	DEVIAZIONE PROVVISORIA DI FOGNATURA E CANALIZZAZIONE, CON HENWASSERKANALISATION, MIT ROHRLEITUNG DN DN 401 - 500 MM	m	5,00		0,00	C	OG6
55 21 02)	PROVISORISCHE UMLEITUNG VON WASSERLEITUNGEN						
55 21 02 01 I)	DEVIAZIONE PROVVISORIA DI ACQUEDOTTO, CON TUBAZIONI DEL D WASSERLEITUNGEN, MIT ROHREN DER ABMESSUNGEN DN DN 150 MM	m	380,00		0,00	C	OG6
55 21 03)	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO PROVVISORIO PER FOGNATURE E CANA PUMPSTATION FÜR SCHMUTZ- UND OBERFLÄCHENWASSERKANALISATION						
55 21 03 03 A)	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO, POTENZA 10,01 - 30,00 KW PER OR PUMPSTATION, LEISTUNG 10,01 - 30,00 KW PRO BETRIEBSSTUNDE	h	672,00		0,00	C	OG6
55 21 04)	PROVISORISCHE UMLEITUNG VON GASLEITUNGEN						
55 21 04 01)	PROVISORISCHE UMLEITUNG VON GASLEITUNGEN, MIT ROHREN DER ABM						

55 21 04 01 A)	PE80 MOP (BAR) 2 DN355 ISOLIERT	m	317,00		0,00	C	OG6
55 21 05)	PROVISORISCHE UMLEITUNG VON STROMLEITUNGEN						
55 21 05 01)	PROVISORISCHE UMLEITUNG VON STROMLEITUNGEN, MIT RD						
55 21 05 01 A)	PE HD ND 125	m	100,00		0,00	C	OG6
55 21 05 01 B)	PE HD ND 160	m	310,00		0,00	C	OG6
56)	GRABENVERBAUWÄNDE, BOSCHUNGSVERKLEIDUNGEN						
56 01)	POLZUNGEN						
56 01 01)	POLZUNGEN FÜR AUSHÜBE						
56 01 01 01 A)	POLZUNGEN FÜR AUSHÜBE	m²	248,80		0,00	C	OG6
56 01 90)	AUFPREISE						
56 01 90 01 A)	AUFPREIS FÜR GRÖßERE AUSHÜBBREITE	m²	93,30		0,00	C	OG6
56 06)	SPRITZBETON						
56 06 05)	BEWEHRUNGSSTAHL FÜR SPRITZBETON						
56 06 05 01 A)	ELEKTRISCH VERSCHWEIßTES BAUSTAHLGITT, MASCHENWEITE 10/10 -20/20	kg	966,66		0,00	C	OG3
58)	BETON UND STAHLBETON						
58 02)	SCHALUNGEN						
58 02 02)	SCHALUNGEN FÜR MAuern UND WÄNDE						
58 02 02 01 C)	EINSEITIGE SCHALUNG FÜR GERADLINIGE MAuern, FÜR STRUKTUR S3	m²	54,00		0,00	C	OG3
58 02 02 02 C)	SCHALUNG FÜR GERADLINIGE MAuern UND WÄNDE FÜR S3	m²	31,02		0,00	C	OG3
58 02 02 02 G)	SCHALUNG FÜR GERADLINIGE MAuern UND WÄNDE FÜR S3	m²	12,00		0,00	C	OG1
58 02 02 90)	AUFPREIS FÜR DOPPELSCHALUNG, DURCHDRINGUNGSFREI	m2	12,00		0,00	C	OG1
58 02 90)	AUFPREISE						
58 02 90 01 C)	AUFPREIS FÜR VERLÖRENE SCHALUNG FÜR OBERFLÄCHENSTRUKTUR S3	m2	12,00		0,00	C	OG1
58 03)	BETON FÜR BEWEHRTE UND UNBEWEHRTE BAUWERKE						
58 03 01)	UNTERBETON, AUSGLEICHSBETON, FULLBETON UND DRAINAGEBETON						
58 03 01 01 B)	UNTERBETON FESTIGKEITSKLASSE C 12/15	m³	56,37		0,00	C	OG3
58 03 01 01 D)	UNTERBETON FESTIGKEITSKLASSE C 20/25	m³	46,34		0,00	C	OG3
58 03 01 02 A)	UNTERBETON FESTIGKEITSKLASSE C 25/30 - XC1/XC2	m³	60,21		0,00	C	OG3
58 03 02)	BETON FÜR BAUWERKE JEDWELCHER LAGE, FORM UND ABMESSUNG						
58 03 02 09)	BETON FÜR BAUWERKE MIT EXPOSITIONSKLASSE XF						
58 03 02 09 P)	BETON FÜR BAUWERKE C 35/45 - XF4	m³	7,60		0,00	C	OG3
58 03 02 15 N)	BETON FÜR BAUWERKE C 30/37 - XF4	m3	1,80		0,00	C	OG1
58 1)	BEWEHRUNGSSTAHL						
58 10 02)	RUNDSTAHL GERIPPT						
58 10 02 02 B)	RUNDSTAHL GERIPPT, IM WERK KONTROLLIERT STAHL B450C	kg	912,00		0,00	C	OG3
58 10 02 02 B)	RUNDSTAHL GERIPPT, IM WERK KONTROLLIERT STAHL B450C	kg	180,00		0,00	C	OG1
58 10 03)	BETONSTAHLMATTEN						
58 10 03 02)	BETONSTAHLMATTEN						
58 10 03 02 A)	BETONSTAHLMATTEN GERIPPTER STAHL B450C	kg	32587,89		0,00	C	OG3
58 10 03 02 A)	BETONSTAHLMATTEN GERIPPTER STAHL B450C	kg	180,00		0,00	C	OG1
58 86)	REGELBAUWERKE						
58 86 30)	REGELSCHACHTE						
58 86 30 05 A)	TELECOM-REGELSCHACHTE ABMESSUNGEN 60/90/80 CM	Nr	4,00		0,00	C	OG1
58 86 30 05 B)	TELECOM-REGELSCHACHTE ABMESSUNGEN 60/120/100 CM	Nr	6,00		0,00	C	OG1
63)	STAHLBAU						
63 02 01 01)	* ANKER, WINKEL, KONSOLEN	kg	15289,56		0,00	C	OS21
63 80)	ZUSATZARBEITEN						
63 80 10)	INDUSTRIELL GEFERTIGTE BRÜCKENÜBERGÄNGE FÜR STRASSENBRÜCKEN						
63 80 10 25 A)	BEWEGUNGSÜBERGANG AUS BEWEHRTEM GUMMI S BIS 30 MM	m	50,23		0,00	C	OG3
63 80 10 25 B)	GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA PER S OLTRE 30 MM E WEGUNGSÜBERGANG AUS BEWEHRTEM GUMMI S ÜBER 30 MM BIS 50 MM	m	50,23		0,00	C	OG3
70)	ABDICHTUNGEN, OBERFLÄCHENSCHUTZ						
70 05)	ABDICHTUNGSANSTRICHE						
70 05 20)	ABDICHTUNGEN AUF BASIS VON ZEMENT						
70 05 20 05)	ABDICHTUNG MIT ZEMENTSCHLAMME	m2	108,03		0,00	C	OG3
75)	ROHRLÄITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU						
75 01)	STAHLROHRE						
75 01 02)	GESCHWEISSTE STAHLROHRE						
75 01 02 16 C)	* STAHLROHREN FÜR METHANGASLEITUNGEN DN 80 MINDESTES * WANDSTÄRKE MM 2,9	m	10,00		0,00	C	OG6
75 01 02 16 D)	* STAHLROHREN FÜR METHANGASLEITUNGEN DN 100 MINDESTES * WANDSTÄRKE MM 3,2	m	10,00		0,00	C	OG6
75 01 02 16 E)	* STAHLROHREN FÜR METHANGASLEITUNGEN DN 150 MINDESTES * WANDSTÄRKE MM 4,0	m	160,00		0,00	C	OG6
75 01 02 16 F)	* STAHLROHREN FÜR METHANGASLEITUNGEN DN 200 MINDESTES * WANDSTÄRKE MM 5,0	m	108,00		0,00	C	OG6
75 01 02 16 G)	* STAHLROHREN FÜR METHANGASLEITUNGEN DN 250 MIN * WANDSTÄRKE MM 5,6	m	15,00		0,00	C	OG6
75 01 02 16 H)	* STAHLROHREN FÜR METHANGASLEITUNGEN DN 400 MIN * WANDSTÄRKE MM 6,3	m	340,00		0,00	C	OG6
75 01 02 17 B)	* ZUSAMMENSCHLUSS DER NEUEN GASHAUPTLEITUNG STÖB-AUSFÜHRUNG	St	5,00		0,00	C	OG6
75 03)	GUSSROHRE						
75 03 02)	DUKTILE SPHÄROGÜßROHRE FÜR TRINKWASSERLEITUNGEN						
75 03 02 15 A)	* DUKTILES GÜßROHR KLASSE ISO K9, NORMALVERKLEIDUNG DN 80	St	50,00		0,00	C	OG6
75 03 02 15 B)	* DUKTILES GÜßROHR KLASSE ISO K9, NORMALVERKLEIDUNG DN 100	St	146,00		0,00	C	OG6
75 03 02 15 D)	* DUKTILES GÜßROHR KLASSE ISO K9, NORMALVERKLEIDUNG DN 150	St	322,00		0,00	C	OG6
75 03 02 15 E)	* DUKTILES GÜßROHR KLASSE ISO K9, NORMALVERKLEIDUNG DN 200	St	40,00		0,00	C	OG6
75 03 02 15 F)	* DUKTILES GÜßROHR, KLASSE K9, SONDERVERKLEIDUNG, DN 250	m	3,00		0,00	C	OG6
75 10)	KUNSTSTOFFROHRE						
75 10 01)	POLYÄTHYLENROHRE FÜR WASSER-, GASLEITUNGEN UND KABELVERLEGUNG						
75 10 01 30 D)	POLYÄTHYLENROHR PE100 FÜR WASSERLEITUNG - PN 16 DN MM 50	m	260,00		0,00	C	OG6
75 10 01 30 H)	POLYÄTHYLENROHR PE100 FÜR WASSERLEITUNG - PN 16 DN MM 110	m	10,00		0,00	C	OG6
75 10 01 30 J)	POLYÄTHYLENROHR PE100 FÜR WASSERLEITUNG - PN 16 DN MM 125	m	10,00		0,00	C	OG6
75 10 01 32 H)	POLYÄTHYLENROHR PE100 FÜR WASSERLEITUNG - PN 20 DN MM 110	m	10,00		0,00	C	OG6
75 10 01 32 I)	POLYÄTHYLENROHR PE100 FÜR WASSERLEITUNG - PN 20 DN MM 125	m	10,00		0,00	C	OG6
75 10 01 32 K)	POLYÄTHYLENROHR PE100 FÜR WASSERLEITUNG - PN 20 DN MM 160	m	10,00		0,00	C	OG6
75 10 01 40 B)	POLYÄTHYLENROHRE ALS KABELSCHUTZROHRE DN 90 MM	m	100,00		0,00	C	OG6
75 10 01 40 C)	POLYÄTHYLENROHRE ALS KABELSCHUTZROHRE DN 110 MM	m	100,00		0,00	C	OG6
75 10 01 40 D)	POLYÄTHYLENROHRE ALS KABELSCHUTZROHRE DN 125 MM	m	290,00		0,00	C	OG6
75 10 01 40 F)	POLYÄTHYLENROHRE ALS KABELSCHUTZROHRE DN 160 MM	m	100,00		0,00	C	OG6
75 10 03 05 A)	PE HD-ROHR FÜR KANALISATION DN 110	m	33,00		0,00	C	OG6
75 10 03 05 F)	PE HD-ROHR FÜR KANALISATION DN 315	m	271,00		0,00	C	OG6
75 10 04)	PVC-ROHRE FÜR KANALISATION						
75 10 04 05 A)	PVC-ROHRE FÜR KANALISATION DN 110	m	100,00		0,00	C	OG6
75 10 04 05 B)	PVC-ROHRE FÜR KANALISATION DN 125	m	290,00		0,00	C	OG6
75 10 04 05 C)	PVC-ROHRE FÜR KANALISATION DN 160	m	243,70		0,00	C	OG6
75 10 04 05 D)	PVC-ROHRE FÜR KANALISATION DN 200	m	494,00		0,00	C	OG6
75 10 04 05 E)	PVC-ROHRE FÜR KANALISATION DN 250	m	600,00		0,00	C	OG6
75 10 04 10 A)	PVC-KANALROHRBOGEN - 15° DN 110	Nr	10,00		0,00	C	OG6
75 10 04 10 B)	PVC-KANALROHRBOGEN - 15° DN 125	Nr	10,00		0,00	C	OG6
75 10 04 10 C)	PVC-KANALROHRBOGEN - 15° DN 160	Nr	10,00		0,00	C	OG6
75 10 04 10 D)	PVC-KANALROHRBOGEN - 15° DN 200	Nr	10,00		0,00	C	OG6
75 10 04 10 E)	PVC-KANALROHRBOGEN - 15° DN 250	Nr	10,00		0,00	C	OG6
75 10 04 11 A)	PVC-KANALROHRBOGEN - 30° DN 110	Nr	10,00		0,00	C	OG6

75 10 04 11 B)	PVC-KANALROHRBOGEN - 30° DN 125	Nr	10,00	0,00	C	OG6
75 10 04 11 C)	PVC-KANALROHRBOGEN - 30° DN 160	Nr	10,00	0,00	C	OG6
75 10 04 11 D)	PVC-KANALROHRBOGEN - 30° DN 200	Nr	10,00	0,00	C	OG6
75 10 04 11 E)	PVC-KANALROHRBOGEN - 30° DN 250	Nr	10,00	0,00	C	OG6
75 10 04 12 A)	PVC-KANALROHRBOGEN - 45° DN 110	Nr	10,00	0,00	C	OG6
75 10 04 12 B)	PVC-KANALROHRBOGEN - 45° DN 125	Nr	10,00	0,00	C	OG6
75 10 04 12 C)	PVC-KANALROHRBOGEN - 45° DN 160	Nr	10,00	0,00	C	OG6
75 10 04 12 D)	PVC-KANALROHRBOGEN - 45° DN 200	Nr	10,00	0,00	C	OG6
75 10 04 12 E)	PVC-KANALROHRBOGEN - 45° DN 250	Nr	10,00	0,00	C	OG6
75 10 07)	TUBI IN RESINA POLIESTERE E FIBRA DI VETRO (PIV) PER FOGN NSTSTOFFROHRE (GF-UP) FÜR KANALISATION UND WASSERLEITUNGEN					
75 10 07 02 F)	KANALROHR AUS GF UP - KLASSE D, RG 10000, PN 1 DN 400	m	115,00	0,00	C	OG6
75 10 07 02 H)	KANALROHR AUS GF UP - KLASSE D, RG 10000, PN 1 DN 600	m	38,00	0,00	C	OG6
75 10 07 02 Q)	KANALROHR AUS GF UP - KLASSE D, RG 10000, PN 1 DN 1600	m	240,00	0,00	C	OG6
75 10 10)	TUBI DI POLIETILENE A D PER CAVI IN FIBRA OTTICA (RETE D ROHRE FÜR GLASFASERKABELVERLEGUNG (TELEKOMMUNIKATIONSNETZ)					
75 10 10 01 A)	ROHRE IM GRABENAUSHUB	m	345,00	0,00	C	OS28
75 10 10 01 A)	ROHRE IM GRABENAUSHUB	m	620,00	0,00	C	OG6
75 10 11)	UNTERAUSRÜSTUNG VON BESTEHENDEN ROHREN					
75 10 11 01)	PVC-ROHRE FÜR TELECOMLEITUNGEN					
75 10 11 01 A)	ZUSAMMENSTELLUNG 6 ROHRLEITUNGEN DAVON 2+3	m	27,00	0,00	C	OG6
75 10 11 01 K)	ZUSAMMENSTELLUNG 6 ROHRLEITUNGEN DAVON 4+4	m	636,00	0,00	C	OG6
75 10 11 01 Q)	ZUSAMMENSTELLUNG 24 ROHRLEITUNGEN DAVON 4+6	m	18,00	0,00	C	OG6
75 10 70)	VERLEGUNG VON KUNSTSTOFFROHREN					
75 10 70 04 E)	VERLEGEN VON BAUSEITS ODER VON VERSORGUNGSUNTERNEHMEN, DN110, FCO AUFTRAGGEBER	m	10,00	0,00	C	OG6
75 10 70 04 F)	VERLEGEN VON BAUSEITS ODER VON VERSORGUNGSUNTERNEHMEN, DN110, FCO BAUSTELLE	m	390,00	0,00	C	OG6
75 10 70 04 G)	VERLEGEN VON BAUSEITS ODER VON VERSORGUNGSUNTERNEHMEN, DN125, FCO AUFTRAGGEBER	m	10,00	0,00	C	OG6
75 10 70 04 H)	VERLEGEN VON BAUSEITS ODER VON VERSORGUNGSUNTERNEHMEN, DN125, FCO BAUSTELLE	m	10,00	0,00	C	OG6
75 10 70 04 J)	VERLEGEN VON BAUSEITS ODER VON VERSORGUNGSUNTERNEHMEN, DN150, FCO AUFTRAGGEBER	m	10,00	0,00	C	OG6
75 10 70 04 K)	VERLEGEN VON BAUSEITS ODER VON VERSORGUNGSUNTERNEHMEN, DN150, FCO BAUSTELLE	m	1367,00	0,00	C	OG6
75 2)	BETONROHRE					
75 20 02)	ZENTRIFUGIERTE STAHLBETONROHRE					
75 20 02 05 A)	KREISRUNDES, ZENTRIFUGIERTES STAHLBETONROHR DURCHMESSER CM 30	m	106,00	0,00	C	OG6
75 20 02 05 B)	KREISRUNDES, ZENTRIFUGIERTES STAHLBETONROHR DURCHMESSER CM 40	m	85,00	0,00	C	OG6
75 22)	STEINZEUGROHRE					
75 22 01)	STEINZEUGROHRE					
75 22 01 12 F)	KREISFORMIGE ROHRE, KLASSE 120 DURCHMESSER CM 50	m	5,00	0,00	C	OG6
75 22 01 20 B)	KREISFORMIGE ROHRE, KLASSE 240 DURCHMESSER CM 20	m	717,00	0,00	C	OG6
75 70)	SONDERARBEITEN					
75 70 01)	GRABENLOSE ROHRVERLEGUNG					
75 70 01 01)	NICHT BEGEBARER ROHRVORTRIEB					
75 70 01 01 A)	ROHRVORTRIEB DN <= 400MM	m	25,00	0,00	C	OG6
75 80)	ZUSATZARBEITEN					
75 80 05)	WARN- UND ORTUNGSBANDER					
75 80 05 05)	LIEFERN UND EINBAU VON WARNBANDERN	m	1291,00	0,00	C	OS28
75 80 05 05)	LIEFERN UND EINBAU VON WARNBANDERN	m	1305,00	0,00	C	OG6
75 80 05 10)	ORTUNGSBAND	m	3600,00	0,00	C	OG6
75 80 50)	KABELINZUGSHILFEN					
75 80 50 05 B)	KABELINZUGSDRAHT EISENDRAHT Ø 2,5 - 3,0 MM, VERZINKT	m	15628,00	0,00	C	OG6
75 90)	AUFPREISE					
75 90 01)	AUFPREISE FÜR BETONLAGERUNG					
75 90 01 03 A)	FLACHES BETONAUFLAGER S = 15 CM FÜR ROHRE BIS D = 30 CM	m	106,00	0,00	C	OG6
75 90 01 03 B)	FLACHES BETONAUFLAGER FÜR BETONROHRE D=30-50	m	85,00	0,00	C	OG6
75 90 01 03 E)	FLACHES BETONAUFLAGER FÜR BETONROHRE D>150	m3	66,00	0,00	C	OG6
75 90 01 05 A)	TUBO CIRCOLARE, BASAMENTO FINO A 1/4 DIAMETRO ESTERNO FIN DES ROHR, AUFLAGER BIS 1/4 AUßENDURCHMESSER BIS DN MM 200	m	540,00	0,00	C	OG6
75 90 01 05 C)	TUBO CIRCOLARE, BASAMENTO FINO A 1/4 DIAMETRO ESTERNO DN ES ROHR, AUFLAGER BIS 1/4 AUßENDURCHMESSER DN MM 301 - 400	m	105,00	0,00	C	OG6
75 90 01 05 F)	TUBO CIRCOLARE, BASAMENTO FINO A 1/4 DIAMETRO ESTERNO DN ISRUNDES ROHR, AUFLAGER BIS 1/4 AUßENDURCHMESSER DN MM 600	m	30,00	0,00	C	OG6
75 90 02)	AUFPREISE FÜR VOLLE BETONUMMANTELUNG					
75 90 02 05)	KREISRUNDES ROHR					
75 90 02 05 A)	KREISRUNDES ROHR BIS DN MM 200	m	758,70	0,00	C	OG6
75 90 02 05 B)	KREISRUNDES ROHR DN MM 201 - 300	m	326,00	0,00	C	OG6
75 90 02 05 C)	KREISRUNDES ROHR DN MM 301 - 400	m	304,00	0,00	C	OG6
77)	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE					
77 02)	UNBEWEHRTE BETONSCHÄCHTE, KREISRUND					
77 02 02)	SCHÄCHTE FÜR HOCHAGGRESSIVES MILIEU (ABWASSER)					
77 02 02 01 B)	SCHACHT, WASSERDICHT 0,10 BAR DN 1000 MM	cm	5320,00	0,00	C	OG6
77 06)	UNBEWEHRTE BETONSCHÄCHTE, RECHTECKIG					
77 06 01)	SCHÄCHTE FÜR NICHT AGGRESSIVES MILIEU					
77 06 01 01)	SCHACHT 0,10 BAR					
77 06 01 01 A)	SCHACHT 0,10 BAR 30 X 30 CM	cm	480,00	0,00	C	OG6
77 06 01 01 B)	SCHACHT 0,10 BAR 40 X 40 CM	cm	310,00	0,00	C	OG6
77 06 01 01 D)	SCHACHT 0,10 BAR 60 X 60 CM	cm	600,00	0,00	C	OG6
77 06 01 01 F)	SCHACHT 0,10 BAR 80 X 80 CM	cm	1190,00	0,00	C	OG6
77 06 01 01 K)	SCHACHT 0,10 BAR 100 X 100 CM	cm	290,00	0,00	C	OG6
77 16)	SCHÄCHTE AUS STAHLBETON, RECHTECKIG					
77 16 01)	SCHÄCHTE FÜR NICHT AGGRESSIVES MILIEU					
77 16 01 01 A)	SCHACHT 0,10 BAR 80 X 100 CM	cm	1050,00	0,00	C	OG6
77 16 01 01 B)	SCHACHT, WASSERDICHT 0,10 BAR 100 X 100 CM	cm	240,00	0,00	C	OG6
77 16 01 12)	TELECOMSCHÄCHTE					
77 16 01 12 A)	TELECOM ECKSCHACHT	St	5,00	0,00	C	OG6
77 16 01 12 B)	TELECOMSCHACHT MIT 2 WEGEN	St	3,00	0,00	C	OG6
77 16 01 12 C)	TELECOMSCHACHT MIT 3 WEGEN	St	2,00	0,00	C	OG6
77 16 02 11 B)	SCHACHT, WASSERDICHT 0,50 BAR 100 X 100 CM	cm	1200,00	0,00	C	OG6
77 16 03)	SCHÄCHTE FÜR TELEKOMMUNIKATIONSNETZ					
77 16 03 02)	SCHACHT FÜR TELEKOMMUNIKATIONSNETZ 125X80CM	Nr	3,00	0,00	C	OG6
77 26)	SCHÄCHTE AUS GLASFASERVERSTÄRKTEM KUNSTSTOFF					
77 26 01)	INSPEKTIONSSCHÄCHTE					
77 26 01 02 B)	KREISRUNDER INSPEKTIONSSCHACHT KLASSE RG 5000 DN 1000 MM	cm	3163,00	0,00	C	OG6
77 26 01 02 D)	KREISRUNDER INSPEKTIONSSCHACHT KLASSE RG 5000 DN 1200 MM	cm	1142,00	0,00	C	OG6
77 27)	MONOLITHISCHE SCHÄCHTE AUS POLYETHYLEN					
77 27 01)	MONOLITHISCHE SCHÄCHTE AUS POLYETHYLEN DN 600					
77 27 01 02 E)	KUNSTSTOFFSCHACHT DN 600 AUS POLYETHYLEN MIT OFFENEM DURCHGANGSGER	Nr	4,00	0,00	C	OG6
77 27 01 06 A)	AUFSATZSTÜCK AUS POLYETHYLEN AUFSATZSTÜCK AUS KUNSTSTOFF	Nr	4,00	0,00	C	OG6
77 5)	SCHACHTGERINNE UND SCHACHTFÜTTER					
77 50 01)	VOLLSTÄNDIG VORGEFERTIGTE SCHACHTGERINNE					
77 50 01 01 B)	SCHACHTGERINNE IN SCHACHTEN DN 1000 DN 200	Nr	12,00	0,00	C	OG6
77 50 01 90 B)	AUFPREIS FÜR SEITLICHE EINLEITUNG EINLEITUNG DN 200	Nr	14,00	0,00	C	OG6
77 50 03)	SCHACHTGERINNE AN DER BAUSTELLE HERGESTELLT					
77 50 03 01 A)	SCHACHTGERINNE MIT DURCHGEHENDER RINNE FÜR DN BIS 300	m	7,00	0,00	C	OG6
77 90)	AUFPREISE					
77 90 05)	AUFPREISE FÜR EINSTIEGSHILFEN					
77 90 05 05 A)	AUFPREIS AUF METALLISCHEN SICHERHEITSBÜGELN	Nr	341,00	0,00	C	OG6

	CHIUSINI, CADITOIE, GRIGLIE, CANALETTE PREFABBRICATE, ACC HACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN, SCHACHTZUBEHÖR							
78)	SCHACHTABDECKUNGEN AUS GUSSEISEN							
78 01 01)	SCHACHTABDECKUNGEN, VOLLSTÄNDIG AUS GUSSEISEN							
78 01 01 01 C)	KREISFORMIGE SCHACHTABDECKUNG PRUFLAST 400 KN GEWICHT 170/180 KG	Nr	7,00		0,00	C	OG6	
78 01 01 03 A)	KREISFORMIGE SCHACHTABDECKUNG, "SELBSTAUSRICHTEND", AUS GÜBEIS	Nr	32,00		0,00	C	OG6	
78 01 01 22 B)	QUADRATISCHE/RECHTECKIGE SCHACHTABDECKUNG IN SPHAROGUSS 400X400MM CA 25KG	St	3,00		0,00	C	OG6	
78 01 01 23 B)	QUADRATISCHE/RECHTECKIGE SCHACHTABDECKUNG IN SPHAROGUSS 400X400MM CA 40KG	St	1,00		0,00	C	OG6	
78 01 01 23 D)	QUADRATISCHE/RECHTECKIGE SCHACHTABDECKUNG IN SPHAROGUSS 600X600MM CA 67KG	St	6,00		0,00	C	OG6	
78 01 01 23 E)	QUADRATISCHE/RECHTECKIGE SCHACHTABDECKUNG IN SPHAROGUSS 800X800MM CA 96KG	St	9,00		0,00	C	OG6	
78 01 01 23 F)	QUADRATISCHE/RECHTECKIGE SCHACHTABDECKUNG IN SPHAROGUSS 1000X1000 CA 155KG	St	12,00		0,00	C	OG6	
78 01 01 25 A)	RECHTECKIGE SCHACHTABDECKUNGEN AUS SPHAROGUSS, 60 X 60 CM	Nr	3,00		0,00	C	OG6	
78 01 01 25 B)	RECHTECKIGE SCHACHTABDECKUNGEN AUS SPHAROGUSS, 60 X 120 CM	Nr	5,00		0,00	C	OG6	
78 01 01 26 A)	RECHTECKIGE SCHACHTABDECKUNGEN FÜR DEN TELEKOMMUNIK., 60X60	Nr	3,00		0,00	C	OG6	
78 01 02)	SCHACHTABDECKUNGEN AUS BETON/GUSSEISEN (BEGU)							
78 01 02 01 C)	KREISFORMIGE SCHACHTABDECKUNG, AUS BEGU, DN 600 - 625 MM	Nr	2,00		0,00	C	OG6	
78 01 90)	SCHACHTABDECKUNGSZUBEHÖR							
78 01 90 01 B)	LAUFANGTELLER Ø 60 CM. SCHWERE AUSFÜHRUNG (CA. 7,5 KG)	Nr	33,00		0,00	C	OG6	
78 02)	STRASSENEINLÄUFE AUS GUSSEISEN							
78 02 01)	CADITOIE IN GHISA CON TELAIO IN GHISA OPPURE GHISA/CEMENT EISEN MIT RAHMEN AUS GUSSEISEN ODER GUSSEISEN/ BETON (BEGU)							
78 02 01 06 B)	STRASSENEINLAUF TYP "REKORD" KONKAVER EINLAUF GEWICHT 95/105 KG	Nr	12,00		0,00	C	OG6	
78 1)	VORGEFERTIGTE RIGOLEN							
78 10 01)	RIGOLEN AUS POLYESTERBETON							
78 10 01 01 A)	RIGOLE, NUTLAST 60 KN MIT ROST AUS GRAUGUSS	m	3,00		0,00	C	OG6	
80)	WASSERLEITUNGSZUBEHÖR							
80 01)	ARMATUREN							
80 01 01)	SCHIEBER							
80 01 01 01)	FLACHSCHIEBER PN 10/16							
80 01 01 01 A)	FLACHSCHIEBER PN 10/16 DN 50 - MIT FLANSCHEN UNIDIN	Nr	1,00		0,00	C	OG6	
80 01 01 01 C)	FLACHSCHIEBER AUS DUKTILEM GÜBEISEN PN10/16 DN100	Nr	8,00		0,00	C	OG6	
80 01 01 01 E)	FLACHSCHIEBER AUS DUKTILEM GÜBEISEN PN10/16 DN150	Nr	4,00		0,00	C	OG6	
80 01 01 01 F)	FLACHSCHIEBER AUS DUKTILEM GÜBEISEN PN10/16 DN200	Nr	1,00		0,00	C	OG6	
80 01 02 05 A)	* KUGELVENTIL DN <=80	Nr	1,00		0,00	C	OG6	
80 01 02 05 C)	* KUGELVENTIL DN 150	Nr	5,00		0,00	C	OG6	
80 01 02 05 D)	* KUGELVENTIL DN 200	Nr	2,00		0,00	C	OG6	
80 01 02 05 E)	* WASSERLEITUNGSZUBEHÖR KUGELVENTIL DN 250	St	1,00		0,00	C	OG6	
80 01 02 06 A)	* LIEFERUNG VON KUGELVENTIL GAS DN <=80 MIT HEBEL	Nr	2,00		0,00	C	OG6	
80 01 02 06 C)	* LIEFERUNG VON KUGELVENTIL GAS DN 150 MIT HEBEL UND REDUKTION	Nr	7,00		0,00	C	OG6	
80 01 02 06 D)	* LIEFERUNG VON KUGELVENTIL GAS DN 200 MIT HEBEL UND REDUKTION	Nr	3,00		0,00	C	OG6	
80 01 02 06 E)	* LIEFERUNG VON KUGELVENTIL GAS DN 250 MIT HEBEL UND REDUKTION	St	3,00		0,00	C	OG6	
80 05)	HYDRANTEN							
80 05 01)	ÜBERFLURHYDRANTEN							
80 05 01 01)	ÜBERFLURHYDRANT AUS GÜBEISEN, PN 10/16							
80 05 01 01 A)	ÜBERFLURHYDRANT DN 80 MM ANSCHLÜSSE 1B + 2C	Nr	4,00		0,00	C	OG6	
80 05 01 05 A)	* ÜBERFLURHYDRANT DN 80 - 2 ANSCHLÜSSE 2B	Nr	3,00		0,00	C	OG6	
80 1)	KUPPLUNGEN							
80 10 01)	ISOLIERKUPPLUNGEN							
80 10 01 04 C)	* DIELEKTRISCHE MONOLITHISCHE KUPPLUNGEN DN 150	St	4,00		0,00	C	OG6	
80 10 01 04 E)	* DIELEKTRISCHE MONOLITHISCHE KUPPLUNGEN DN 250	St	1,00		0,00	C	OG6	
80 15)	ROHRANSCHLÜSSE AN BESTEHENDE LEITUNGEN							
80 15 01)	GESCHWEISSTE ROHRANSCHLÜSSE, ANBOHRSCHELLEN							
80 15 01 15 A)	* VERBRAUCHERANSCHLÜSSE DN<=80	St	10,00		0,00	C	OG6	
80 15 01 17 A)	* ZUSAMMENSCHLUSS TRINKWASSERHAUPTLEITUNG IN TEE-FORM	St	3,00		0,00	C	OG6	
80 15 01 20 A)	* AUFPREIS FÜR ANSCHLÜSSSLANGE ÜBER 7 M	m	45,00		0,00	C	OG6	
80 15 02 20 A)	* ECKVENTIL MIT KORPER AUS DUKTILEM GUSSEISEN PN16 DN 2"	St	10,00		0,00	C	OG6	
80 20)	STRASSENKAPPEN FÜR WASSERLEITUNGEN							
80 20 01)	STRASSENKAPPEN							
80 20 01 01 C)	STRASSENKAPPE FÜR STRASSENEINBAUGARNITUREN	Nr	10,00		0,00	C	OG6	
85)	BELAGSARBEITEN							
85 05)	BITUMINOSE BELÄGE							
85 05 01)	VORBEREITUNGSARBEITEN							
85 05 01 03)	REINIGUNG DER BETROFFENEN OBERFLÄCHEN	m2	320,00		0,00	C	OG3	
85 05 05)	AUFBRINGEN VON BITUMINOSEN BINDEMITELEN							
85 05 05 05)	AUFBRINGEN EINES KATIONISCHEN EMULSIONSFILMS	m²	34443,11		0,00	C	OG3	
85 05 05 05)	AUFBRINGEN EINES KATIONISCHEN EMULSIONSFILMS	m²	12348,00		0,00	C	OG28	
85 05 05 10)	AUFBRINGEN EINER HAFTSCHICHT AUS MODIFIZIERTER BITUMENEMULSION	m2	320,00		0,00	C	OG3	
85 05 10)	BELÄGE AUS BITUMINOSEM MISCHGUT							
85 05 10 01 B)	SOVRAPPREZZO PER INSTALLAZIONE DI CANTIERE UTILIZZANDO UN'ATTIVITÀ DI DER VERWENDUNG VON MODIFIZIERTER BITUMENEMULSION	Nr	2,00		0,00	C	OG3	
85 05 10 02 A)	BITUMINOSES MISCHGUT AC32 FÜR TRAGSCHICHTEN	m²	88162,10		0,00	C	OG3	
85 05 10 06 A)	BITUMINOSES MISCHGUT AC32 MIT MODIFIZIERTEM BINDEMITELE	m2	2560,00		0,00	C	OG3	
85 05 10 13 A)	BITUMINOSES MISCHGUT AC20 FÜR BINDERSCHICHTEN	m2	58483,25		0,00	C	OG3	
85 05 10 16 A)	BITUMINOSES MISCHGUT AC16, BESTEHENDAUS STRASSENBAUBITUMEN	m2	3087,00		0,00	C	OG28	
85 05 10 17 A)	BITUMINOSES MISCHGUT AC16 MIT MODIFIZIERTEM BINDEMITELE	m2	2560,00		0,00	C	OG3	
85 05 10 23 A)	BITUMINOSES MISCHGUT, AC12 FÜR VERSCHLEISSCHICHTEN: 3 CM	m²	11328,25		0,00	C	OG3	
85 05 10 27 A)	BITUMINOSES MISCHGUT AC10 FÜR VERSCHLEISSCHICHTEN	m2	963,38		0,00	C	OG3	
85 05 10 90 A)	AUFPREIS FÜR BITUMINOSEN BELAG AUF GEHSTEIGEN	m²	963,38		0,00	C	OG3	
85 05 10 93 A)	AUFPREIS FÜR DIE WIEDERHERSTELLUNG VON BELAGSSTREIFEN	m²	1029,00		0,00	C	OG28	
85 10)	BELÄGE AUS NATURSTEIN							
85 10 01)	PFLASTERBELÄGE							
85 10 01 05 B)	PFLASTERBELAG AUS PORPHYRWURFELN WURFELABMESSUNGEN 6/8 CM	m²	1419,34		0,00	C	OG3	
85 10 01 05 C)	PFLASTERBELAG AUS PORPHYRWURFELN WURFELABMESSUNGEN 8/10 CM	m²	10,00		0,00	C	OG3	
85 10 01 05 D)	PFLASTERBELAG AUS PORPHYRWURFELN WURFELABMESSUNGEN 10/12 CM	m2	130,00		0,00	C	OG3	
85 10 01 05 E)	PFLASTERBELAG AUS PORPHYRWURFELN WURFELABMESSUNGEN 12/14 CM	m2	1117,50		0,00	C	OG3	
85 10 01 50)	AUSFÜHRUNG EINES PFLASTERBELAGES	m²	2129,01		0,00	C	OG3	
85 10 10)	PLATTENBELÄGE							
85 10 10 05 E)	PLATTENBELAG AUS REGELMÄßIGEN PORPHYRPLATTEN, B=30CM	m²	365,70		0,00	C	OG3	
85 10 80)	ZUSATZARBEITEN							
85 10 80 05 C)	BEGRENZUNGSSTEIN AUS NATURSTEIN PORPHYR, B/H = 12/15-20 CM	m	735,90		0,00	C	OG3	
85 10 90)	AUFPREISE							
85 10 90 10)	AUFPREIS FÜR OBERFLÄCHLICHE ZEMENTVERSIEGLUNG	m2	4647,35		0,00	C	OG3	
86)	STRASSE STRASSENZUBEHÖR, STRASSENBESCHILDERUNG UND BODENMARKIERUNG							
86 01)	RANDSTEINE							
86 01 01)	RANDSTEINE AUS NATURSTEIN							
86 01 01 01 A)	RANDSTEIN 15/30CM AUS PORPHYR, OBERFLÄCHE GEFLAMMT	m	571,40		0,00	C	OG3	

86 01 01 20)	BELAGSABSCHLUSSSTEIN (BINDER) ALS ABGRENZUNG	m	50,00	0,00	C	OG3
86 01 02)	BETONRANDSTEINE					
86 01 02 01 B)	BETONRANDSTEIN TYP "BOLZANO" 12/15/30 CM C 35/45	m	19,00	0,00	C	OG3
86 02 02 01 C)	KUNETTE AUS REGELMÄßIGEN PORPHYRPLATTEN B = 30 CM	m	50,00	0,00	C	OG3
86 30)	STRASSEN BESCHILDERUNG UND BODENMARKIERUNG					
86 30 01)	STRASSEN BESCHILDERUNG					
86 30 01 01 B)	REGULAMENTARES VORSCHRIFTSSCHILD, KREISRUHDBESCHICHTUNG	Nr	43,00	0,00	C	OG3
86 30 01 06 B)	REGULAMENTARES WARNSCHILD, DREIECKIG BESCHICHTUNG	Nr	16,00	0,00	C	OG3
86 30 01 10 F)	PANNELLO REGOLAMENTARE DI PRECEDENZA, OTTAGONALE (STOP), SSCHILD, ACHECKIG (STOP), KLASSE 2 A = 60 CM IN ALUMINIUM	Nr	2,00	0,00	C	OG3
86 30 01 11 A)	RECHTECKSCHILD MIT JEDWEDEM SCHRIFTZUG 15/35 CM	Nr	3,00	0,00	C	OG3
86 30 01 11 B)	PANNELLO REGOLAMENTARE, RETTANGOLARE, CLASSE 2 25/50 CM I ES RECHTECKSCHILD, KLASSE 2 25/50 CM IN ALUMINIUM 25/10 MM	Nr	3,00	0,00	C	OG3
86 30 01 11 E)	RECHTECKSCHILD MIT JEDWEDEM SCHRIFTZUG 60/80 CM	Nr	6,00	0,00	C	OG3
86 30 01 11 L)	PANNELLO REGOLAMENTARE, RETTANGOLARE, CLASSE 2 105/35 CM S RECHTECKSCHILD, KLASSE 2 105/35 CM IN ALUMINIUM 25/10 MM	Nr	8,00	0,00	C	OG3
86 30 01 13 A)	REGULAMENTARES SCHILD, DOPPELSEITIG 80/60 CM, KLASSE 2	Nr	2,00	0,00	C	OG3
86 30 01 14 B)	REGULAMENTARES SCHILD AUS ALUMINIUM 25/10 MM	m²	11,55	0,00	C	OG3
86 30 01 18 C)	REGULAMENTARE LEITTAPEL FÜR HINDERNISSE	Nr	9,00	0,00	C	OG3
86 30 01 19 A)	RICHTUNGSPFEIL AUS ALUMINIUM: 35/125 CM	Nr	16,00	0,00	C	OG3
86 30 01 22 D)	LIEFERUNG VON ROHRSTANGE AUS STAHL: Ø 60 MM	m	51,00	0,00	C	OG3
86 30 01 80 A)	FUNDAMENTBLÖCKE ABMESSUNGEN DES FUNDAMENTBLÖCKES 30/30/50 CM	Nr	11,00	0,00	C	OG3
86 30 01 80 B)	HERSTELLEN UND EINBAUEN VON FUNDAMENTBLÖCKEN AUS BETON	Nr	40,00	0,00	C	OG3
86 30 02)	BODENMARKIERUNG					
86 30 02 01 A)	AUFBRINGUNG VON HORIZONTALER BODENMARKIERUNG, STREIFEN B=12CM	m	4001,10	0,00	C	OG3
86 30 02 01 A)	AUFBRINGUNG VON HORIZONTALER BODENMARKIERUNG, STREIFEN B=12CM	m	720,00	0,00	C	OS28
86 30 02 01 E)	AUFBRINGUNG VON HORIZONTALER BODENMARKIERUNG, STREIFEN B=15CM	m	1268,00	0,00	C	OG3
86 30 02 01 I)	AUFBRINGUNG VON HORIZONTALER BODENMARKIERUNG STOPLINIE	m2	94,55	0,00	C	OG3
86 30 02 02 B)	LIEFERN UND ANBRINGEN EINES ELASTO-PLASTISCHEN KUNSTSTOFFLAMINATES	m²	743,90	0,00	C	OG3
90)	UNTERTAGEBAU					
90 2)	ABDICHTUNGSMASSNAHMEN					
90 20 10)	ABDICHTUNGEN MIT KUNSTSTOFFBAHNEN					
90 20 10 05 C)	SCHUTZ- UND DRAINAGESCHICHT ALS ZWISCHENSCHICHT	m²	1623,98	0,00	C	OG3
90 20 10 20 A)	DICHTUNGSEBAHN, DOPPELSCHWEIßNAHT PVC-BAHN 5=2MM	m2	703,98	0,00	C	OG3
96)	BEGRUNUNGS- UND GÄRTNERARBEITEN					
96 01)	BEGRUNGINGSARBEITEN					
96 01 01)	AUSSAAT					
96 01 01 02)	ABDECKUNG DES BODENS MIT NICHT ZERKLEINERTEM STROH	m2	59,54	0,00	C	OS24
V N 02 09 04 07)	DAMMPUTZ FÜR DEN BRANDSCHUTZ TYP KNAUF VERMIPLASTER	m²	1020,00	0,00	C	OG3
V N 02 10)	PACKLAGEN UND ESTRICARBEITEN					
V N 02 10 14 05)	AUFPREIS FÜR STAUBBINDEnde BEHANDLUNG AUF SILIKAT-HYDRATBASIS	m2	39,58	0,00	C	OG3
V N 03)	SCHLOSSERARBEITEN					
V N 03 06)	TÜREN					
V N 03 06 01)	TÜREN AUS STAHL					
V N 03 06 01 10 A)	GEOHRTSTAHLPLATTE BEDECKUNG TUR UND FENSTER MIT LAMELLEN	St	2,00	0,00	C	OG3
V N 03 06 01 10 B)	GEOHRTSTAHLPLATTE BEDECKUNG TUR UND FENSTER MIT LAMELLEN	St	2,00	0,00	C	OG3
V N 03 06 01 10 C)	GEOHRTSTAHLPLATTE BEDECKUNG TUR UND FENSTER MIT LAMELLEN	St	1,00	0,00	C	OG3
V N 03 06 01 10 D)	GEOHRTSTAHLPLATTE BEDECKUNG TUR UND FENSTER MIT LAMELLEN	m2	4,68	0,00	C	OG3
V N 03 06 01 20 A)	STAHLGITTER BEDECKUNG TÜREN UND FENSTER	St	5,00	0,00	C	OG3
V N 03 06 01 20 B)	STAHLGITTER BEDECKUNG TÜREN UND FENSTER	St	1,00	0,00	C	OG3
V N 09 09 01 a)	MOBILE RAUCHSCHURZE HAUSSM 7,20MX1,97M	St	1,00	0,00	C	OG3
V N 09 09 01 b)	MOBILE RAUCHSCHURZE HAUSSM 7,92MX3,25M	St	1,00	0,00	C	OG3
V N 09 09 01 c)	MOBILE RAUCHSCHURZE HAUSSM 9,50MX4,05M	St	1,00	0,00	C	OG3
V N 15 20 01 01 b)	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMADIO RACK 19", DA PARETE, 0X600X400) FÜR MAXIMAL 24 DATENPUNKTE UND MAXIMAL 1 SWITCH	St	1,00	0,00	C	OS30
V N 15 20 03 01 a)	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO DATI (CAVO MULTIPOLARE AUSLASS RJ45, LANGE 0 BIS MAXIMAL 20M CAT. 6 U/UTP/100MHZ)	St	6,00	0,00	C	OS30
V N 75)	ROHRLÄITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU					
V N 75 10)	KUNSTSTOFFROHRE					
V N 75 10 01 31 E)	DA MM 450	m	27,00	0,00	C	OS28
V N 75 10 04)	PVC-ROHRE FÜR KANALISATION					
V N 75 10 04 25)	ANSCHLUSS AN BESTEHENDEN SCHÄCHTEN UNDIODER SAMMLERN	Nr	19,00	0,00	C	OG6
V N 75 90)	AUFPREISE					
V N 75 90 05)	KORROSIONSSCHUTZ MITTELS KUNSTSTOFFHULLE					
V N 75 90 05 20)	ENTFERNUNG BESTEHENDE EINLAUFSCHÄCHTE MIT ANSCHLUSS	St	10,00	0,00	C	OG3
V N 85)	BELAGSARBEITEN					
V N 85 05 05 01)	BETONDECKE C30/37 XM2, ZWEISCHICHTIGE, DICKE 25 CM	m2	954,58	0,00	C	OG3
V N 86)	STRASSE - STRASSENZUBEHÖR, STRASSEN BESCHILDERUNG UND BODENMARKIERUNG					
V N 86 02)	KUNNETTEN UND STÜTZMAUERAUFSATZE					
V N 86 02 02)	KUNNETTEN AUS NATURSTEIN					
V N 86 02 02 03)	ENTWASSERUNGSRINNE AUS STEIN	m	214,00	0,00	C	OG3
V N 86 30)	STRASSEN BESCHILDERUNG UND BODENMARKIERUNG					
V N 86 30 01)	STRASSEN BESCHILDERUNG					
V N 86 30 01 02)	PORTALRAHMEN ENTFERNUNG (EINSCHLIEßLICH PANEL)	St	2,00	0,00	C	OG3
V N 96)	BEGRUNUNGS- UND GÄRTNERARBEITEN					
V N 96 02 07 C)	WARTEHALLE 3-TEILIG (TIPO 3)	St	1,00	0,00	C	OS24
V N 96 11 02 04)	FAHRRADBÜGEL ZUM ANLEHNEN AUS FLACHSTAHL	Nr	84,00	0,00	C	OS24
V N 96 11 02 05 A)	ABSPERRPOLLER OHNE KETTENOSE	Nr	8,00	0,00	C	OS24
V N 96 11 02 05 B)	ABSPERRPOLLER MIT 1 KETTENOSE ALS ENDPOLLER	Nr	2,00	0,00	C	OS24
V N 96 11 02 05 C)	ABSPERRPOLLER MIT 2 KETTENOSEN (180°) ALS MITTELPOLLER	Nr	18,00	0,00	C	OS24
V N 96 11 02 05 D)	STÄHLKETTE FÜR ABSPERRPOLLER	m	36,00	0,00	C	OS24
V N 96 11 03 04)	FAHRRADSTÄNDER AUS STAHL (GESCHLOSSENE RAHMEN)	St	17,00	0,00	C	OS24
V N 96 11 15)	STAHLBANDRANDSTREIFE	m	225,00	0,00	C	OS24
V N 96 02)	LEHRROHRSYSTEM					
V N 96 02 01)	MULTITUBE 7X 1410MM	m	345,00	0,00	C	OS28
V N 96 02 01 B)	KABELSCHUTZROHR DN 63/PN 6	m	5,00	0,00	C	OS28
V N 96 04)	KABELZIEHNSCHACHT FÜR DAS LEERROHRSYSTEM					
V N 96 04 01 A)	KABELZIEHNSCHACHT FÜR DAS LEERROHRSYSTEM 120 X 60	nr	3,00	0,00	C	OS28
V N 96 04 01 B)	KABELZIEHNSCHACHT FÜR DAS LEERROHRSYSTEM 60 X 60	nr	3,00	0,00	C	OS28
V N 96 50)	VERBINDERROHRE UND ALLGEMEINES ZUBEHÖR					
V N 96 50 01)	VERLEGERARBEITEN FERNWÄRMEROHRE					
V N 96 50 01 01)	GESCHW. STAHLROHRE MIT WÄRMEDÄMMUNG UND MANTELROHR AUS PE					
V N 96 50 01 01 f)	SR GESCHW. W02 DN 80	m	310,00	0,00	C	OS28
V N 96 50 01 01 g)	SR GESCHW. W02 DN 100	m	20,00	0,00	C	OS28
V N 96 50 01 01 h)	SR GESCHW. W02 DN 125	m	94,00	0,00	C	OS28
V N 96 50 01 01 i)	SR GESCHW. W02 DN 150	m	74,00	0,00	C	OS28
V N 96 50 01 01 j)	SR GESCHW. W02 DN 200	m	342,00	0,00	C	OS28
V N 96 50 01 01 k)	SR GESCHW. W02 DN 250	m	76,00	0,00	C	OS28
V N 96 50 01 01 l)	SR GESCHW. W02 DN 300	m	218,00	0,00	C	OS28
V N 96 50 01 04)	AUFZAHLUNG (AZ) FÜR REDUKTIONSMUFFEN					
V N 96 50 01 04 i)	AZ SR GESCHW. W02 - REDUKTIONSMUFFE 168,3	nr	2,00	0,00	C	OS28

V N 98 50 01 04 i)	AZ SR GESCHW WD2 - REDUKTIONSMUFFE 219,1	nr	2,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 01 04 ii)	AZ SR GESCHW WD2 - REDUKTIONSMUFFE 323,9	nr	2,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 01 05 i)	AUFZAHLUNG (AZ) FÜR BOGEN 90 GRAD						
V N 98 50 01 05 ii)	AZ SR GESCHW WD2 - BOGEN 90° 88,9	nr	6,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 01 05 iii)	AZ SR GESCHW WD2 - BOGEN 90° 114,3	nr	2,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 01 05 iv)	AZ SR GESCHW WD2 - BOGEN 90° 139,7	nr	4,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 01 05 v)	AZ SR GESCHW WD2 - BOGEN 90° 219,1	nr	8,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 01 05 vi)	AZ SR GESCHW WD2 - BOGEN 90° 323,9	nr	4,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 01 07 i)	AUFZAHLUNG (AZ) T-STÜCKE, ABZWEIGLEITUNG ALLE DIMENSIONEN						
V N 98 50 01 07 ii)	AZ SR GESCHW WD2 - T-STÜCK 139,7MM	nr	2,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 01 07 iii)	AZ SR GESCHW WD2 - T-STÜCK 168,3MM	nr	2,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 01 07 iv)	AZ SR GESCHW WD2 - T-STÜCK 219,1 MM	nr	4,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 01 07 v)	AZ SR GESCHW WD2 - T-STÜCK 323,9MM	nr	2,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 01 10 i)	AUFZAHLUNG FÜR KUGELHAHN						
V N 98 50 01 10 ii)	AZ SR WD2 KUGELHAHN 78,1	nr	4,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 01 20 i)	HAUSANSCHLUSS DN 100	nr	1,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 01 20 ii)	HAUSANSCHLUSS DN 125	nr	2,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 01 20 iii)	HAUSANSCHLUSS DN 200	nr	2,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 02 03 i)	DEHNPOLSTER						
V N 98 50 02 03 ii)	DEHNPOLSTER 180	St	24,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 02 03 iii)	DEHNPOLSTER 355	St	16,00		0,00	C	OS28
V N 98 50 02 03 iv)	DEHNPOLSTER 500	St	16,00		0,00	C	OS28
V N 98 52 i)	REGIELEISTUNGEN						
V N 98 52 01 01 a)	LEITENDER - OBERMONTEUR	h	25,00		0,00	C	OS28
V N 98 52 01 01 d)	SCHWEISER	h	25,00		0,00	C	OS28
V N 98 53 01 01 a)	DRUCKPROBE	m	1134,00		0,00	C	OS28
V N 98 53 01 01 b)	SPULEN DES NETZES	m	1134,00		0,00	C	OS28
V N 98 53 01 01 c)	THERMISCHES VORSPANNEN AUS DEM NETZ	m	1134,00		0,00	C	OS28
V N 98 53 01 01 f)	BESTANDS- UND SCHWEIßNAHTPLANE	m	1134,00		0,00	C	OS28
V N B 15 10 50 5)	ERSTE LAGE AUS IN ZEMENTSPRITZBEWURF	m²	347,00		0,00	C	OG3
V N B 15 50 150 5)	ZWEISCHICHTE GIPS ABDECKUNG MIT E120 BEHANDLUNG	m²	5,25		0,00	C	OG3
V N B 16 81 35 5)	AUßENVERKLEIDUNG MIT DAUBEN AUS ALUMINIUM	m²	73,26		0,00	C	OG3
V N B 2 15 40 5)	DRÄNIERENDES WIEDERAUFFÜLLEN	m³	37,22		0,00	C	OG3
V N B 24 10 5 6)	PE-FOLIE TRENNUNGSSCHICHT	m²	108,03		0,00	C	OG3
V N B 33 30 10 10)	KRATZFEST BESCHICHTUNG (KERAMIK-VERARBEITUNG)	m²	590,71		0,00	C	OG3
V N B 39 5 40 5)	STAHLSTEGLEITER MIT SICHERHEITSKAFIG	m	6,00		0,00	C	OG3
V N B 4 40 15 5)	MAUERWERK AUS PORENBETONBLOCKEN	m³	10,19		0,00	C	OG3
V N B 6 10 50 5)	BOHLENBELAG REI 180° AUS PORENBETON VON 12 CM	m²	39,96		0,00	C	OG3
V N B 6 20 12 10)	BELÜFTET-ISOLIERUNGSSCHICHT AUS STAHLBETON 20+5 CM	m³	39,58		0,00	C	OG3
V N B 6 20 12 15)	BELÜFTET-ISOLIERUNGSSCHICHT AUS STAHLBETON 26+5 CM	m³	17,31		0,00	C	OG3
V N B 6 20 12 25)	BELÜFTET-ISOLIERUNGSSCHICHT AUS STAHLBETON 45+5 CM	m³	98,82		0,00	C	OG3
V N B 6 20 13 3)	MEHRPREIS FÜR GELÜFTETE PACKLAGE MIT EINWEGSCHALUNG	m³	4,84		0,00	C	OG3
V N B 6 20 14 15)	AUFPREIS FÜR DIE PACKLAGE FÜR ZUSÄTZLICHEN ESTRICH VON 4CM	m²	17,31		0,00	C	OG3
V N B 6 60 30 10)	MAST EINBLOCKGRUNDUNG UND SUMPFFÜR STRASSEN BELEUCHTUNG	St	46,00		0,00	C	OS30
V N B 6 65 30 30)	BÄUMGITTER AUS GUSSEISEN	Nr	45,00		0,00	C	OS24
V N B 6 22 110 30)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN TYPE FG7OR 1 X18 MMQ	m	120,00		0,00	C	OS30
V N B 6 22 110 310)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN TYPE FG7OR 5 X18 MMQ	m	120,00		0,00	C	OS30
V N B 6 22 170 265)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN TYPE FG7OM1 3X95+1X50 MM2	m	70,00		0,00	C	OS30
V N B 6 22 180 140)	KUPFERKABEL MIT FLEXIBLEN LEITERN TYPE FTG100M1 4X25+1X25 MM2	m	0,00		0,00	C	OS30
V N B 6 26 210 75)	ABGESCHIRMTES KABEL 6X0 75 MM²	m	260,00		0,00	C	OS30
V N B 6 26 240 25)	ABGESCHIRMTES KABEL 2X1,5 MM²	m	130,00		0,00	C	OS30
V N B 6 26 240 30)	ABGESCHIRMTES KABEL FG7OH2R 2X2,5 MM²	m	520,00		0,00	C	OS30
V N B 6 53 4 20)	TRIGGERSCHALTUNG INKLUSIV KABELS UND DRUCKTASTE	St	2,00		0,00	C	OS30
V N B 6 53 4 20 i)	TRIGGERSCHALTUNG INKLUSIV KABELS UND DRUCKTASTE	St	180,00		0,00	C	OS30
V N B 6 53 4 20 ii)	ROHR STAHL VERZINKT, IPB5, UNI 8424-74 Ø 25 MM	m	20,00		0,00	C	OS30
V N B 6 75 110 15)	LICHTAUSLASS IP55	St	10,00		0,00	C	OS30
V N B 6 75 60 20)	LICHTAUSLASS MIT EINPOLIGEN WECHSELSCHALTERN IP 55	St	8,00		0,00	C	OS30
V N B 6 75 60 30)	LICHTAUSLASS MIT TASTE IP 55	St	8,00		0,00	C	OS30
V N B 6 75 60 5)	LICHTAUSLASS MIT EINPOLIGEM SCHALTER IP 55	St	8,00		0,00	C	OS30
V N B 6 75 60 75)	STECKDOSENAUSLASS MIT 1 STECKDOSE 2X10-16A+PE SCHUKO IP 55	St	11,00		0,00	C	OS30
V N B 6 82 82 20 10)	ANTI-FEUER ABDICHTUNG SPACHTELMASSE REI180	kg	50,00		0,00	C	OS30
V N B 6 93 10 15)	UNTERBRECHUNGSFREIE STROMVERSORGUNG (USV)1000 VA, 220/220 V	St	1,00		0,00	C	OS30
V N B 6 93 10 90)	UNTERBRECHUNGSFREIE STROMVERSORGUNG (USV)3000 KVA, 380/220-380 V	St	1,00		0,00	C	OS30
V N B 6 93 10 55)	ERSATZSTROMVERSORGUNG 500 KVA	St	1,00		0,00	C	OS30
V N B 6 97 10 15)	AUTOMATISCH KONDENSATORGRUPPE 250 KVAR	St	1,00		0,00	C	OS30
V N B 6 99 210 5)	CELL TRENSCHALTER MITTELSPANNUNGS	St	1,00		0,00	C	OS30
V N B 6 99 240 5)	CELL MITTELSPANNUNGSTRANSFORMATOR SCHUTZ	St	1,00		0,00	C	OS30
V N B 6 99 335 30)	MITTELSPANNUNGSTRANSFORMATOR 500 KVA KOMPLETT	St	1,00		0,00	C	OS30
V N B 6 99 530 5)	ERDUNGSSYSTEM FÜR ELEKTRISCHE KABINE	St	3,00		0,00	C	OS30
V N B 6 40 310 5)	TURHAFTMAGNETE FÜR BRANDSCHUTZANLAGE	St	14,00		0,00	C	OS30
V N B 6 40 420 5)	RAUCHMELDERAUSLASS, RAUCHMELDESYSYSTEM, AUS FEUERWACH	St	7,00		0,00	C	OS30
V N B 6 45 10 10)	GASDETEKTOR FÜR EROGAS, 220VAC	St	1,00		0,00	C	OS30
V N B 6 45 110 5)	GASDETEKTION GERAET	St	1,00		0,00	C	OS30
V N B 6 45 320 5)	GASDETEKTORAUSSLASS, GASDETEKTORSYSTEM, AUS GERAET	St	1,00		0,00	C	OS30
V N B 6 47 30 30 5)	PERSONAL COMPUTER, KOMPLETT	St	2,00		0,00	C	OS30
V N B 6 60 310 5)	NOT-LICHTAUSLASS	St	11,00		0,00	C	OS30
V N B 6 60 10 105)	LEUCHTE MIT STABFORMIGE LEUCHTSTOFFLAMPE 2X58W	St	20,00		0,00	C	OS30
V N B 6 60 20 30 120)	LEUCHTE FÜR BUROS 2X36 W	St	3,00		0,00	C	OS30
V N B 6 60 310 5)	WAND LEUCHTE IP55 E27, 40-75	St	2,00		0,00	C	OS30
V N B 72 58 7 1)	HYDRANT STORZ B	St	6,00		0,00	C	OS3
V N B 72 60 1 3)	DUESE FÜR SPRINKLERANLAGE 3/4"	St	542,00		0,00	C	OS3
V N B 72 60 11 3)	KOMPRESSOR FÜR SPRINKLERANLAGE 200 LITRI, 3,0 KW, 327 L/M	St	1,00		0,00	C	OS3
V N B 72 60 5 3)	TROCKEN-ALARMVENTILSTATION DN100	psch	2,00		0,00	C	OS3
V N B 72 60 7 1)	HYDRAULISCHE ZUBEHOER FÜR BRANDSCHUTZSYSTEM WASSER AUFBEWAHRUNG	psch	2,00		0,00	C	OS3
V N B 72 60 9 5)	BRANDSCHUTZANLAGE PUMPE INK SCHALTSCHRANK, WASSERL * 267 MC/H-6BAR	St	1,00		0,00	C	OS3
V N B 72 60 9 6)	BRANDSCHUTZANLAGE PUMPE INK SCHALTSCHRANK, WASSERL * mc/h-6bar	St	1,00		0,00	C	OS3
V N B 72 64 15 5)	RECHTECKINGEN QUERSCHNITT BELUEFTUNGSKANAL AUS STAHLBLECH (KONSOLIDIERTE)	kg	1000,00		0,00	C	OS3
V N B 72 64 20 5)	RAUCH- UND WARMEABFUHRKANAL AUS ISOLIERTEM BLECH	mZ	4216,52		0,00	C	OS3
V N B 72 68 13 3)	AKTUATOR MIT FEDERZURUECK FÜR BRANDKLAPPE DIM 1500X1800 MM	St	7,00		0,00	C	OS3
V N B 72 68 29 15)	RECHTECKINGEN QUERSCHNITT BRANDKLAPPE - FLA<50 DMQ	dm²	42,00		0,00	C	OS3
V N B 72 68 29 20)	RECHTECKINGEN QUERSCHNITT BRANDKLAPPE - FLA>50 DMQ	dm²	992,50		0,00	C	OS3
V N D 11 5 256 20)	ENTFERNUNG VON RANDSTEINEN	m	790,80		0,00	C	OG3
V N D 11 5 258 20)	ENTFERNUNG VON PLATTEN IN NATURSTEIN	m	606,00		0,00	C	OG3
V N D 11 5 259 20)	HOLZFÜßGANGERSCHUTZANLAGEN ENTFERNUNG	m	10,00		0,00	C	OG3
V N D 11 5 290 10)	VERANKERTE FAHRRADSTÄNDER ENTFERNUNG	m	26,00		0,00	C	OG3
V N D 11 5 300 10)	ENTFERNUNG VON GERADE FAHRRADSTÄNDER	m	10,00		0,00	C	OG3
V N D 11 5 300 30)	METALLISCHE VERANKERTE ANLAGEN ENTFERNUNG (STAHLPOSTEN)	St	28,00		0,00	C	OG3
V N D 11 5 300 40)	METALLISCHE VERANKERTE ANLAGEN ENTFERNUNG (STEINSETZE)	St	2,00		0,00	C	OG3
V N D 11 5 310 10)	STAHLFUßGANGERSCHUTZANLAGEN ENTFERNUNG	St	15,00		0,00	C	OG3
V N D 21 5 990 30)	GESCHLOSSENES KASTENFÖRMIGES FERTIGWERK (1,50X1,50)	m	50,00		0,00	C	OG3
V N D 21 5 990 40)	GESCHLOSSENES KASTENFÖRMIGES FERTIGWERK (2,50X1,25)	m	22,00		0,00	C	OG3
V N D 22 20 200 10)	ANSTRICH TUNNELINNENSCHALEN VON COPOLYMEREN IN EPOXID-A	m²	9744,00		0,00	C	OG3
V N D 32 5 350 10)	SIPHON-SCHICHT FÜR KOHLENWASSERSTOFFE	Nr	14,00		0,00	C	OG6
V N D 32 5 360 10)	KOHLLENWASSERSTOFFFRINNE MIT DURCHGEHENDEN SCHLUTZ	m	285,00		0,00	C	OG6
V N D 51 5 710 5)	DURCHBOHRTE EINZAUNUNG AUS STAHL	m	30,00		0,00	C	OS24
V N D 51 85 20 5)	MONTAGE VON SCHILDERN AUF ROHRHALTERUNGEN	St	69,00		0,00	C	OG3

V N D 51 85 50 10)	EINSEITIGE BRANDSCHUTZSERIE AUSMAß SCHILD MM 250X310	St	35,00		0,00	C	OG3
V N D 51 85 50 20)	DOPPELSEITIGE BRANDSCHUTZSERIE AUSMAß SCHILD MM 500X310	St	35,00		0,00	C	OG3
V N D 51 85 50 30)	EINSEITIGE NOTFALLSERIE AUSMAß SCHILD MM 660X500	St	8,00		0,00	C	OG3
V N D 51 85 50 40)	DOPPELSEITIGE NOTFALLSERIE AUSMAß SCHILD MM 1000X400	St	23,00		0,00	C	OG3
V N E 1 6 160 10)	SCHACHT MIT QUADRATISCHEM KONKAVEM EINLAUFROST AUS GUSSEISEN	St	11,00		0,00	C	OG6
V N E 1 6 170 10)	SCHACHT MIT RECHTECKIGER EINLAUF Rinne EBEN IN GUSS (TYP 2)	St	33,00		0,00	C	OG6
V N E 1 6 210 10)	SCHACHT MIT QUADRATISCHEM KONKAVEM EINLAUFROST	St	3,00		0,00	C	OG6
V N E 1 6 91 5)	STRÄßENSCHACHT MIT SIPHON	St	1,00		0,00	C	OG6
V N IMP 001)	ALARMKASTEN FÜR BRANDSCHUTZANLAGE , INKLUSIV KABELS UND KABELKANAL BIS ABZWEIGKAS	St	11,00		0,00	C	OS30
V N IMP 002)	HYDRAULISCHE ANLAGE FÜR PUMPSPEICHERKRAFTWERK FÜR BRANDSCHUTZANLAGE	Sl	2,00		0,00	C	OS3
V N IMP 003)	KABELCANAL 250X75 INOX AISI 304	m	900,00		0,00	C	OS30
V N IMP 004)	LICHTLEITER KABEL FÜR AUBENINSTALLATION	m	345,00		0,00	C	OS30
V N IMP 005)	LAN KABEL FÜR AUBENINSTALLATION	m	875,00		0,00	C	OS30
V N IMP 006)	LICHTLEITER KABEL FÜR DIE TEMPERATUR ERFASSUNG	m	460,00		0,00	C	OS30
V N IMP 007)	ELEKTRONISCHES STEUERGERÄT FÜR LICHTLEITER KABEL	psch	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 010)	STROM ANSCHLUSS KOSTEN - NIEDERSpannung 15 KW, TUNNEL	psch	2,00		0,00	C	OS30
V N IMP 011)	STROM ANSCHLUSS KOSTEN - MITTELSPANNUNG 500 KW, 3-PHASEN	psch	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 012)	MASTER CPU REDUNDANT, INKLUSIV SYNCHRONISATION KABEL	St	2,00		0,00	C	OS30
V N IMP 013)	AKUSTISCHEN GERÄTEN FÜR BLINDE WIE "ZEIRA" FÜR AMPEL	St	2,00		0,00	C	OS30
V N IMP 014)	LEITUNG FG70M 0,6/KV 10X1,5 MM2	m	500,00		0,00	C	OS30
V N IMP 015)	FEUERLOSCHER MIT GEHAUSE FÜR TUNNEL	St	13,00		0,00	C	OS3
V N IMP 016)	ULTRASCHALL AN	St	3,00		0,00	C	OS30
V N IMP 017)	LED TUNNEL LEUCHE WIE "FIVEP EUREKA 15 LED" O A	St	106,00		0,00	C	OS30
V N IMP 018)	AMPEL KABEL 16X1,5 MMQ	m	1959,00		0,00	C	OS30
V N IMP 019)	HUB/SWITCH ETHERNET FÜR KUPFER ANSCHLUSS	St	3,00		0,00	C	OS30
V N IMP 020)	HUB/SWITCH ETHERNET FÜR KUPFER UND LICHTLEITER ANSCHLUSS	St	3,00		0,00	C	OS30
V N IMP 021)	AUTOMATISCHE STANGE FÜR FAHRZEUGE, INKLUSIV KABELS UND KABELKANAL	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 023)	LED TUNNEL LEUCHE WIE "FIVEP LAMPAS 18 LED" O A	St	4,00		0,00	C	OS30
V N IMP 024)	LED TUNNEL LEUCHE WIE "FIVEP LAMPAS 36 LED" O A	St	11,00		0,00	C	OS30
V N IMP 025)	LED TUNNEL LEUCHE WIE "FIVEP LAMPAS 9 LED" O A	St	9,00		0,00	C	OS30
V N IMP 026)	ZWEI LICHTER AMPEL LATERNE, INKLUSIV KABELS	St	8,00		0,00	C	OS30
V N IMP 028)	ROTE AMPEL LATERNE 300 MM ODER GRÜN 200 MM, MIT KLEINEN	St	20,00		0,00	C	OS30
V N IMP 030)	AMPEL, LATERNE 200 MM FUßGÄNGERÜBERGANG	St	16,00		0,00	C	OS30
V N IMP 031)	AMPELMAST HOHE 4,50 M	St	8,00		0,00	C	OS30
V N IMP 032)	LEUCHTDICHTERMESSE INKLUSIV KABELS UND MAST	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 033)	MESSGERÄT FÜR CO UND ABGASTRUBUNG	St	3,00		0,00	C	OS30
V N IMP 034)	AUFBAU UND ANSCHLUSS AMPELMAST	St	19,00		0,00	C	OS30
V N IMP 035)	INTELLIGENTES KLEMMENBRETT PLC IN FUHRERRAUM - STB 1	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 036)	INTELLIGENTES KLEMMENBRETT PLC IN TUNNEL - STB 2	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 037)	INTELLIGENTES KLEMMENBRETT PLC IN TUNNEL - STB 3	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 038)	LICHTMAST MIT ARM UND DOPPEL ISOLIERUNG KLEMMENBRETT	St	18,00		0,00	C	OS30
V N IMP 040)	AMPELMAST MIT ARM 5,5M	St	6,00		0,00	C	OS30
V N IMP 041)	START UP VON AMPEL SYSTEM (VERDI PLATZ UND TUNNEL)	psch	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 043)	KUNSTHARZ ELEKTRISCHE KUPPLUNG, DOPPEL-ABZWEIGMUFFE - ZWEIADRIGES KABEL BIS 16 MMQ	St	6,00		0,00	C	OS30
V N IMP 044)	KUNSTHARZ ELEKTRISCHE KUPPLUNG, DOPPEL-ABZWEIGMUFFE - VIERADRIGES KABEL BIS 16 MM	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 046)	KUNSTHARZ ELEKTRISCHE KUPPLUNG, DOPPEL-ABZWEIGMUFFE - DREIADRIGES KABEL BIS 16 MM	St	2,00		0,00	C	OS30
V N IMP 047)	PLC PROGRAMMIERUNG, VERBUCHT PLC PUNKT	a punto	634,00		0,00	C	OS30
V N IMP 048)	ÜBERWACHUNG PROGRAMMIERUNG, VERBUCHT GRAFIK SEITE	a pagina grafica	15,00		0,00	C	OS30
V N IMP 049)	FEUERSICHER EDELSTAHL ABZWEIGKASTEN MIT 1 ABZWEIGUNG	St	50,00		0,00	C	OS30
V N IMP 050)	FEUERSICHER EDELSTAHL ABZWEIGKASTEN MIT 3 ABZWEIGE	St	81,00		0,00	C	OS30
V N IMP 051)	TUNNEL LEUCHE ANSCHLUSS, INKLUSIV KABELS UND KANALKABEL BIS HAUPTKABEL	St	130,00		0,00	C	OS30
V N IMP 052)	KOMPLETT SCHALTSCHRANK - OE CT	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 053)	KOMPLETT SCHALTSCHRANK - OE FM	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 054)	ELEKTRISCHER ANSCHLUSS FÜR SCHWARZWASSER PUMPE	psch	2,00		0,00	C	OS30
V N IMP 055)	KOMPLETT SCHALTSCHRANK - OE GE	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 056)	KOMPLETT SCHALTSCHRANK - OE LL	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 060)	MITTELSPANNUNG KABEL RG7H1R 1X25 MM2	m	90,00		0,00	C	OS30
V N IMP 061)	BESTEHENDE MAST UND LEUCHE ANLOSE UND REPOSIT IN AADIGE STRASSE	St	23,00		0,00	C	OS30
V N IMP 064)	TUNNEL LICHT SIGNAL - WASSERWERFER, INKLUSIV KABELS BIS HAUPTKAB	Sl	19,00		0,00	C	OS30
V N IMP 065)	TUNNEL LICHT SIGNAL - NOTAUSSTIEG, INKLUSIV KABELS UND KANALKABEL	St	5,00		0,00	C	OS30
V N IMP 066)	ELEKTRISCHER ANSCHLUSS FÜR BUS BAHNSTEIGÜBERDACHUNG	St	2,00		0,00	C	OS30
V N IMP 067)	SCADA SOFTWARE MIT LIZENZ	St	2,00		0,00	C	OS30
V N IMP 068)	TÜREN KONTROLLE SWITCH, INKLUSIV KABELS UND KANALKABELS BIS PLC	St	22,00		0,00	C	OS30
V N IMP 070)	MITTELSPANNUNG KABEL END AUSFUHRUNG, BIS 95 MM2	St	9,00		0,00	C	OS30
V N IMP 073)	RADWEG LICHTMAST HOHE 5,00 M MIT ARM UND DOPPEL ISOLIERUNG KLEMMENBRETT	St	4,00		0,00	C	OS30
V N IMP 074)	RADWEG LICHTMAST HOHE 5,00 M MIT DOUBLE ARM UND DOPPEL ISOLIERUNG KLEMMENB	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 087)	ELEKTRISCHER ANSCHLUSS FÜR PARKSTELLUNG VERKEHRZEICHENGEBUG	St	4,00		0,00	C	OS30
V N IMP 088)	DIESEL OIL TANK FÜR ERSATZSTROMVERSORGUNG - 3000 L	psch	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 089)	LED STRASSEN LEUCHE WIE "IGUZZINI UFO BL11" MIT VORSPANNWINKEL	St	2,00		0,00	C	OS30
V N IMP 090)	LED STRASSEN LEUCHE WIE "IGUZZINI UFO BL09" O A	St	22,00		0,00	C	OS30
V N IMP 093)	LED RADWEG LEUCHE WIE "IGUZZINI UFO BL13" O A	St	6,00		0,00	C	OS30
V N IMP 100)	LED LEUCHE LEITSYSTEM MIT TRAGERWELLEN, KOMPLETT	psch	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 101)	ABLASSVENTIL 2" 1/2 FUER WASSERSCHRANKE (FEUERLOSCHANLAGE)	St	6,00		0,00	C	OS3
V N IMP 102)	GEÖFFNET DUESSEN WASSERSCHRANKE (FEUERLOSCHANLAGE) Q = 37 L/Min	m	88,16		0,00	C	OS3
V N IMP 103)	SCHLAUCHHASPELN FUER TUNNEL WIE ROSENBAUER CAFS/FOAM 80/25 O A	Sl	6,00		0,00	C	OS3
V N IMP 105)	BRANDKLAPPE ANSCHLUSS, FTG10/OJM1 3X2,5 MMQ KOMPLETT	St	8,00		0,00	C	OS30
V N IMP 106)	FEUERSPERRE ANSCHLUSS, FTG10/OJM1 3X2,5 MMQ KOMPLETT	St	4,00		0,00	C	OS30
V N IMP 107)	FLUCHTWEG GATE ANSCHLUSS, FTG10/OJM1 3X2,5 KOMPLETT	St	4,00		0,00	C	OS30
V N IMP 109)	BRANDKLAPPE DATEN ANSCHLUSS, KOMPLETT	St	8,00		0,00	C	OS30
V N IMP 110)	FEUERSPERRE DATEN ANSCHLUSS, KOMPLETT	St	4,00		0,00	C	OS30
V N IMP 111)	ALARMKASTEN DATEN ANSCHLUSS, KOMPLETT	St	11,00		0,00	C	OS30
V N IMP 112)	TÜREN KONTROLLE SWITCH DATEN ANSCHLUSS, KOMPLETT	St	6,00		0,00	C	OS30
V N IMP 113)	ABLASSVENTIL DATEN ANSCHLUSS, KOMPLETT	St	6,00		0,00	C	OS30
V N IMP 114)	FLUCHTWEG GATE DATEN ANSCHLUSS, KOMPLETT	St	4,00		0,00	C	OS30
V N IMP 115)	TÜREN ELEKTROMAGNETE ANSCHLUSS, KOMPLETT	St	14,00		0,00	C	OS30
V N IMP 116)	DRUKKAMMERLAUTSPRECHER EN 54, 30W KOMPLETT	St	22,00		0,00	C	OS30
V N IMP 117)	SIRENE UND BLINKENDE SIGNALLEUCHE, KOMPLETT	St	4,00		0,00	C	OS30
V N IMP 118)	KABEL TYP FTE/OJM1 2X6,0 MMQ	m	850,00		0,00	C	OS30
V N IMP 119)	STANDSCHRANK (RACK 19") FUER DIE SPRACHALARMANLAGE KOMPLETT	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 120)	TUNNEL LICHT SIGNAL ANSCHLUSS, KOMPLETT	St	22,00		0,00	C	OS30
V N IMP 123)	STAHLKONSTRUKTION FUER DIE UNTERSTUEZUNG DER LUEFTUNGKANAL IN BELUEFTUNGSR	psch	1,00		0,00	C	OS3
V N IMP 124)	STAHL-PEHD WASSERVERSCHLUSS DN100	St	16,00		0,00	C	OS3
V N IMP 125)	KOMPLETT SCHALTSCHRANK - OE TLR	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 126)	KOMPLETT SCHALTSCHRANK - OE VE	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 130)	MOTOREN FUER FLUCHTWEG GATE	St	4,00		0,00	C	OS30
V N IMP 131)	CAVO RADIANTE SEGNALE RADIO - TIPO 5/6" MARCA RFS O SIMILARE	m	350,00		0,00	C	OS30

V N IMP 132)	FORNITURA E POSA IN OPERA DI STAZIONE RADIO PER L'IRRADIA SATO OGNI ONERE PER DARE IL LAVORO FINITO A REGOLA D'ARTE	psch	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 133)	RAUCHMELDER/OPAZIMETER KOMPLETT FUER TUNNEL	St	5,00		0,00	C	OS30
V N IMP 134)	ENTLEERUNGSSCHACHT FUER BRANDSCHUTZANLAGE	St	4,00		0,00	C	OS3
V N IMP 135)	KUNSTHARZ ELEKTRISCHE KUPPLUNG, DOPPEL-ABZWEIGMUFFE - ZWEIADRIGES KABEL F TE4(O) 2X6 MMQ	St	6,00		0,00	C	OS30
V N IMP 136)	UNTERBRECHUNGSFREIE STROMVERSORGUNG 9 5 KVA-380/220+380 EN 50171	St	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 137)	INSPECTOR TEST FUER SPRINKLER	St	1,00		0,00	C	OS3
V N IMP 138)	ENTLUEFTUNGDECKEL EDELSTAHL AISI 304 1000X800 + Klappe	St	62,00		0,00	C	OS3
V N IMP 139)	ENTLUEFTUNGDECKEL EDELSTAHL AISI 304 1400X600 + Klappe	St	14,00		0,00	C	OS3
V N IMP 140)	ENTLUEFTUNGDECKEL EDELSTAHL AISI 304 800X800 + Klappe	St	8,00		0,00	C	OS3
V N IMP 141)	ENTLUEFTUNGDECKEL EDELSTAHL AISI 304 1000X600 + Klappe	St	4,00		0,00	C	OS3
V N IMP 142)	ENTLUEFTUNGDECKEL EDELSTAHL AISI 304 600X400 + Klappe	St	10,00		0,00	C	OS3
V N IMP 143)	RAUCHMELDER ANSCHLUSS, FTG10(O)M1 3X2,5 KOMPLETT	St	5,00		0,00	C	OS30
V N IMP 144)	RAUCHMELDER DATEN ANSCHLUSS, KOMPLETT	St	5,00		0,00	C	OS30
V N IMP 145)	AXIALVENTILATOR AEROFOIL 54 000 MCM - 1711 PA	St	3,00		0,00	C	OS3
V N IMP 146)	RAUCH EXTRAKTIONSGERAT 20 000 MCM - 1810 PA, KOMPLETT	St	3,00		0,00	C	OS3
V N IMP 147)	INVERTER 45 KW FUR LUFTER INKLUSIV KABELS BIS PLC UND LÜFTE	St	5,00		0,00	C	OS30
V N IMP 148)	ENTLUEFTUNGDECKEL EDELSTAHL AISI 304 1000X200 + Klappe	St	13,00		0,00	C	OS3
V N IMP 149)	ENTLUEFTUNGDECKEL EDELSTAHL AISI 304 1000X400 + Klappe	St	10,00		0,00	C	OS3
V N IMP 150)	ENTLUEFTUNGDECKEL EDELSTAHL AISI 304 600X400 + Klappe	St	3,00		0,00	C	OS3
V N IMP 151)	LUFTKLINGE LANGE 2,1 M, KOMPLETT	St	2,00		0,00	C	OS3
V N IMP 152)	SCHWARZWASSER HEBEPUMPE 2X9 KW, 35 L/SEC , FORDERHOHE 16M	psch	1,00		0,00	C	OS30
V N IMP 153)	SCHWARZWASSER HEBEPUMPE 2X7,5 KW, 35 L/S, FORDERHOHE 12,5M	psch	1,00		0,00	C	OS30
V N L 4 35 45 55)	PFLANZEN MIT EINEM STAMMUMFANG VON 20 BIS 25 CM	Nr	45,00		0,00	C	OS24
V N L 7 10 60 10)	MULCHEN MIT BAJMRINDE FLACHEN BIS 100 M²	m²	70,32		0,00	C	OS24
V N L 7 10 75 5)	PFLANZEN-EINPLANZUNG	‰	11322,00		0,00	C	OS24

ANLAGE C1 - Sicherheitsmaßnahmen - VERZEICHNIS DER ARBEITEN UND LIEFERUNGEN

Zusammenfassung

Gesamtbetrag des Angebotes für Sicherheitsmaßnahmen:

634300,92

Kosten für Sicherheitsmaßnahmen

Nr.	LV-Pos.Nr.	Bezeichnung	Maßeinheit	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis (Menge mal Einheitspreis)	SCA-Kategorie
		Sicherheitskosten		1,00	634300,92	634300,92	

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

ALLEGATO C1 - LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORAZIONE E FORNITURE OFFERTA CON PREZZI UNITARI

Denominazione: Tunnel di accesso e sistemazioni viarie

Dati appalto:

Comune: Bolzano

Dislocazione: in centro abitato

Importo a base d'asta (al netto degli oneri di sicurezza): A Misura € 13 334 551,99

Importo a base d'asta (al netto degli oneri di sicurezza): A Corpo € 7 001 376,69

Termine presentazione offerte:

Anno prezzario di riferimento: 2018

Cod. programma annuale opere pubbliche:

Cod. CIG:

Cod. CPV prevalente:

Dati impresa:

Ragione o denominazione sociale:

Codice fiscale (impresa):

Sede impresa:

RIEPILOGO	
Importo Lavori a MISURA	0,00
Importo Lavori a CORPO	0,00
Importo totale offerto per lavori Lavori A Misura e/o A Corpo SENZA oneri di sicurezza	0,00
Importo a base d'asta senza oneri di sicurezza	20335928,87
Ribasso d'asta in %	-100,00%
Ribasso in lettere	
Oneri di sicurezza	634300,92
Importo totale offerto per lavori Lavori A Misura e/o A Corpo CON oneri di sicurezza	634300,92



ALLEGATO C1 - a misura LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORAZIONE E FORNITURE OFFERTA CON PREZZI UNITARI

Riepilogo

Importo totale offerto per lavori a misura SENZA oneri di sicurezza:	0,00
Importo a base d'asta senza oneri di sicurezza:	13334551,99
Ribasso d'asta in %	-100,00%

Lavori a misura

No	Poe n.	Denominazione	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale (quantità per prezzo unitario)	A misura	Categoria SOA
	02)	OPERE DA IMPRESARIO - COSTRUTTORE						
	02 01)	DEMOLIZIONI						
	02 01 03)	RIMOZIONI DI ELEMENTI COSTRUTTIVI						
1	02 01 03 01 i)	RIMOZIONE MASSETTO IN CALCESTRUZZO	m ² *cm	3 600,00		0,00	M	OG3
	02 01 04)	DIRITTI DI DISCARICA						
2	02 01 04 05 a)	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALE METALLICO CAT. B	t	401,35		0,00	M	OG3
3	02 01 04 05 a)	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALE METALLICO CAT. B	t	526,13		0,00	M	OS21
	02 02)	MOVIMENTI DI TERRA						
	02 02 05)	RINTERRI E RILEVATI						
4	02 02 05 03 a)	RINTERRO E RILEVATI CON RB-GRANULATO 0/70 A MANO	m ³	4,80		0,00	M	OG3
	02 04)	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO						
	02 04 85)	SOVRAPPREZZI PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MANUFATTI ARMATI E NON ARMATI DELLA STESSA CLASSE DI RESISTENZA						
5	02 04 85 30)	SOVRAPPREZZO PER CALCESTRUZZO IMPERMEABILE	m ³	2 526,93		0,00	M	OG1
	02 05 03)	ELEMENTI STATICI SPECIALI						
6	02 05 03 01 i)	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LISTELLO PER PUNZONAMENTO SOLAI E SOFFITTURE	kg	336,00		0,00	M	OG1
	02 06 02)	SOLAI A LASTRA						
7	02 06 02 06)	LASTRA PREFABBRICATA PER SOLAIO MASSICCIO	m ²	5 320,20		0,00	M	OG1
	02 07)	MURATURE IN PIETRA ARTIFICIALE (BLOCCHI, LATERIZI)						
	02 07 03)	TRAMEZZE RIVESTIMENTI						
8	02 07 03 03 a)	TRAMEZZA FORATI SPES. 12CM. CON MALTA EMIN. IDR.	m ²	9,76		0,00	M	OG3
9	02 07 03 04 a)	TRAMEZZA FORATI SPES. 6CM. CON MALTA IDR.	m ²	9,15		0,00	M	OG3
	02 09)	INTONACI						
	02 09 01)	INTONACI						
10	02 09 01 02 a)	INTONACO GREZZO 2 MANI RINZAFFO+MALTA DI CALCE	m ²	38,63		0,00	M	OG3
11	02 09 01 03 b)	INTONACO CIVILE 2 MANI MALTA BAST +MALTA FINA	m ²	1 515,11		0,00	M	OG3
	02 10)	VESPAI E SOTTOFONDI						
	02 10 02)	MASSETTI DI SOTTOFONDO						
12	02 10 02 03 a)	MASSETTO LIVELLANTE. SPESSORE 5-6 CM	m ²	179,84		0,00	M	OG3
13	02 10 02 03 a)	MASSETTO LIVELLANTE SPES. 5-6CM. IMPASTO DI ARGILLA ESPANSA	m ²	135,04		0,00	M	OG3
14	02 10 02 04)	SOVRAPP. VOCE 03 A) MAGG. SPES. 1CM	m ² *cm	403,20		0,00	M	OG3
	02 10 04)	PAVIMENTI IN CEMENTO						
15	02 10 04 02 a)	PAV.Industr. SPES. 15CM. SUPERFICIE CON FINITURA ANTISCIVOLO	m ²	436,54		0,00	M	OG3
	02 11)	IMPERMEABILIZZAZIONI						
	02 11 03)	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SOTTOFONDI						
16	02 11 03 04 a)	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SOTTOFONDI DI MASSA BITUMINOSA	m ²	9,48		0,00	M	OG3
	02 11 04)	STRATI SEPARATORI, STRATI PROTETTIVI						
17	02 11 04 01 a)	STRATO SEPARATORE STRATO POLIPROPILENE 300G/M2	m ²	436,54		0,00	M	OG3
	02 15)	IMPERMEABILIZZAZIONI DI COPERTURE						
	02 15 01)	COPERTURE CONTINUE						
18	02 15 01 04 b)	MANTO IMPERMEABILE BITUMINOSO PER TETTI PIANI, CARRABILI 4+4MM	m ²	115,00		0,00	M	OG3
	02 15 02)	RACCORDI, BORDI						
19	02 15 02 04 c)	SCOSSALINA A SBALZO. SV. 20CM	m	70,00		0,00	M	OG3
	02 16)	DRENAGGI, CANALIZZAZIONI, FOGNATURE E PAVIMENTAZIONI STRA						
	02 16 07)	POZZETTI						
20	02 16 07 05 c)	POZZETTO ISPEZ. ALLACC. ELETTR. 60x60x50(H)x5cm	cad	2,00		0,00	M	OS30
	02 16 08)	CHIUSINI, CADITOIE E MINUTERIA						
21	02 16 08 01 d)	CHIUSINO IN GHISA: 600x600mm. 110-120kg	cad	2,00		0,00	M	OS30
	03)	OPERE DA FABBRO						
	03 01)	CARPENTERIA IN METALLO						
	03 01 01)	EDIFICI COMPLETI ED ELEMENTI STRUTTURALI						
22	03 01 01 01 f)	STRUTTURE DI ACCIAIO ZINCATURA CARPENTERIA PESANTE	kg	38 909,48		0,00	M	OS21
23	03 01 01 01 a)	STRUTTURE DI ACCIAIO AVVITATO/SALDATO S235, S275	kg	35 592,76		0,00	M	OS21
24	03 01 01 01 b)	STRUTTURE DI ACCIAIO SINGOLI ELEMENTI S235, S275	kg	39 704,55		0,00	M	OS21
	03 02)	CHIUSINI, GRIGLIATI						
	03 02 02)	GRIGLIATI						
25	03 02 02 02 d)	GRIGLIATO A MAGLIA RETTANGOLARE, MAGLIA 15x76 mm	m ²	96,05		0,00	M	OS21
26	03 02 02 02 f)	* GRIGLIA A MAGLIA: 15x76 mm (CIRCA 180 kg/m2)	m ²	97,00		0,00	M	OS21
27	03 02 02 02 g)	* GRIGLIA A MAGLIA: 15x76 mm (CIRCA 135 kg/m2)	m ²	12,00		0,00	M	OS21
	03 05)	FINESTRE						
	03 05 02)	FINESTRE IN ALLUMINIO						
28	03 05 02 01 a)	FINESTRA TELAI ALLUM. TAGLIO TERMICO 65/75 mm	m ²	0,50		0,00	M	OG3
	03 05 03)	DAVANZALI						
29	03 05 03 01 b)	DAVANZALE D'ACCIAIO PROF. 150-200 mm	m	1,00		0,00	M	OG3
	03 06)	PORTE						
	03 06 01)	PORTE IN ACCIAIO						
30	03 06 01 01 a)	* PORTA IN LAMIERA D'ACCIAIO: 800x2100 mm	cad	2,00		0,00	M	OG3
	03 06 03 01)	PORTA TAGLIAFUOCO ACCIAIO						
31	03 06 03 01 i)	PORTA TAGLIAFUOCO ACCIAIO 2000x2000mm REI 120'	cad	5,65		0,00	M	OG3
32	03 06 03 02 b)	RIQUADRO-SPIONCINO 400x300 REI 120'	cad	2,00		0,00	M	OG3
	03 10)	FERRAMENTA PARTICOLARE						
	03 10 03)	CHIUDIORTA						
33	03 10 03 03 a)	CHIUDIORTA AEREO CON SEQ. CHIUS. DUE BATTENTI 1100 mm	cad	4,00		0,00	M	OG3
34	03 10 03 03 b)	CHIUDIORTA AEREO CON SEQ. CHIUS. DUE BATTENTI 1400 mm	cad	1,00		0,00	M	OG3
	03 10 04)	MANIGLIONI ANTIPANICO						
35	03 10 04 01 b)	MANIGLIONE ANTIPANICO. 1 BATT. - 1 SCROCCO CON SERRAT.	cad	4,00		0,00	M	OG3
	4)	OPERE DA PITTORE E OPERE DI COSTRUTTORE A SECCO						
	04 01)	LAVORAZIONI SU SUPPORTI DI AGGLOMERATI EDILI E DI CARTONG						
	04 01 03)	PITTURAZIONE DI SUPPORTI IN AGGLOMERATO EDILE PER INTERNI						
36	04 01 03 05 e)	IDROPITTURA: PICCOLE SUPERFICIE FINO A 500 m2	m ²	1 515,11		0,00	M	OG3
	5)	OPERE IN PIASTRELLE E IN LASTRE DI CERAMICA						
	05 01)	PAVIMENTI IN CERAMICA						
	05 01 02)	PAVIMENTI IN CERAMICA IN LETTO DI IMPASTO ADESIVO						
37	05 01 02 04 e)	PAVIM. PIATR. GRES PORCELL. 30x30cm UNI	m ²	134,24		0,00	M	OG3
	05 02)	RIVESTIMENTI IN CERAMICA						
	05 02 02)	RIVESTIMENTI IN CERAMICA IN LETTO DI IMPASTO ADESIVO						
38	05 02 02 10 a)	RIVESTIMENTO IN PIATR. FORMATO GRANDE 30x60	m ²	38,63		0,00	M	OG3
	05 03)	ZOCCOLINI IN CERAMICA						
	05 03 01)	ZOCCOLINI IN CERAMICA IN LETTO DI MALTA						
39	05 03 01 01 b)	ZOCCOLINO. GRES PORCELL. H 10	m	104,81		0,00	M	OG3
	12)	OPERE DA VETRAIO						

	12 05	VETRAZIONE							
	12 05 01	VETRO PER ISOLAMENTO TERMICO - ARIA							
40	12 05 01 01 a)	VETRATA TERMOISOLANTE	m2	0,50		0,00	M	OG3	
	14	IMPIANTI SANITARI							
	14 04	TUBAZIONI ED ACCESSORI							
	14 04 07	TUBAZIONI DI SCARICO IN POLIETILENE PE-HD							
41	14 04 07 01 h)	TUBAZIONE DI SCARICO IN POLIETILENE TEMPERATO Øa 125 mm	m	50,00		0,00	M	OS3	
	14 09	APPARECCHIATURE SANITARIE ED ACCESSORI							
	14 09 01	LAVABI							
42	14 09 01 01 g)	LAVABO SOSPEGO 70x52 cm	cad	2,00		0,00	M	OS3	
43	14 09 01 09)	MISCELATORE MONOLEVA	cad	2,00		0,00	M	OS3	
	14 09 02	VASI WC ED ORINATOI							
44	14 09 02 01)	VASO WC - SOSPEGO	cad	1,00		0,00	M	OS3	
45	14 09 02 04)	CASSETTA DI RISCIAQUO PER WC	cad	1,00		0,00	M	OS3	
	14 09 04	DOCCIE							
46	14 09 04 01 d)	PIATTO DOCCIA IN ACCIAIO 100x80x15 cm	cad	1,00		0,00	M	OS3	
47	14 09 04 03)	MISCELATORE TERMOSTATICO	cad	1,00		0,00	M	OS3	
48	14 09 04 07)	GRUPPO PER DOCCIA CON ASTA A MURO	cad	1,00		0,00	M	OS3	
	14 09 10	BOILER ELETTRICI PER ACQUA SANITARIA							
49	14 09 10 01 b)	BOLLITORE ELETTRICO ACQUA CALDA 80 L - MONTAGGIO VERT	cad	1,00		0,00	M	OS3	
	15	IMPIANTI ELETTRICI							
	15 04	SISTEMI DI POSA							
	15 04 11	CANALI METALLICI							
	15 04 11 01	CANALI IN LAMIERA ZINCATA							
50	15 04 11 01 e)	CANALI IN LAMIERA ZINCATA CANALE RETTILINEO 150X50/75 MM	m	55,00		0,00	M	OS30	
51	15 04 11 01 e)	CANALI IN LAMIERA ZINCATA CANALE RETTILINEO 300X50/75 MM	m	10,00		0,00	M	OS30	
	15 08 02	PUNTO PER ILLUMINAZIONE							
52	15 08 02 23 P)	PUNTO PER DISPOSITIVO DI COMANDO IN ESECUZIONE A VISTA PUNTO PASTER IN ALU/PUTZAUSSFUHRUNG MIT LITZE, LANGE BIS 20 METER	cad	1,00		0,00	M	OS30	
	15 10	IMPIANTI FORZA MOTRICE							
	15 10 02	QUADRETTI PRESE							
53	15 10 02 01 c)	ASSEMBLAGGIO, INSTALLAZIONE E COLLEGAMENTO DI QUADRETTO P. ECKDOSENTAFEL UNTER PUTZ, STECKDOSENTAFEL UNTER PUTZ, IP65	cad	11,00		0,00	M	OS30	
	15 10 03	ATTACCHI PER IMPIANTI FORZA MOTRICE							
54	15 10 03 76 d)	PUNTO PRESA PER QUADRO CEE 4X16A+T, A VISTA IP65	cad	11,00		0,00	M	OS30	
55	15 10 03 94 b)	PUNTO FORZA GENERALE, A VISTA CON CAVETTO, LINEA 3X2,5 MM2	cad	2,00		0,00	M	OS30	
	15 13	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA							
	15 13 01	APPARECCHI D'EMERGENZA CON LAMPADA							
	15 13 01 01	LAMPADA AUTON. D'EMERG. COLLEG. IN EMERG.							
56	15 13 01 01 c)	LAMPADA AUTONOMA D'EMERGENZA PER COLLEGAMENTO IN EMERGENZ. EUCHTSTOFFLAMPE 8W, AKKU 3.6V-1,8AH, LEUCHTDAUER: 1 STUNDE	cad	18,00		0,00	M	OS30	
	15 14	IMPIANTO DI TERRA							
	15 14 01	MESSA A TERRA							
	15 14 01 01	DISPENSORE LINEARE							
57	15 14 01 01 d)	DISPENSORE LINEARE CORDA DI RAME 35 MM2	m	50,00		0,00	M	OS30	
	15 14 01 02	DISPENSORE IN PROFILATO CROCE							
58	15 14 01 02 b)	DISPENSORE IN PROFILATO CROCE LUNGH. 1500MM	cad	4,00		0,00	M	OS30	
	51)	PREZZI ELEMENTARI							
	51 01)	MANO D'OPERA							
	51 01 01)	SETTORE EDILE/CIVILE							
59	51 01 01 01)	OPERAIO ALT. SPEC. O MAESTRO PROFESSIONALE	h	900,00		0,00	M	OG3	
60	51 01 01 01)	OPERAIO ALT. SPEC. O MAESTRO PROFESSIONALE	h	8,00		0,00	M	OS28	
61	51 01 01 02)	OPERAIO SPEC.	h	900,00		0,00	M	OG3	
62	51 01 01 02)	OPERAIO SPEC.	h	8,00		0,00	M	OS28	
63	51 01 01 03)	OPERAIO QUAL.	h	900,00		0,00	M	OG3	
64	51 01 01 03)	OPERAIO QUAL.	h	10,00		0,00	M	OS28	
65	51 01 01 04)	OPERAIO COM.	h	900,00		0,00	M	OG3	
66	51 01 01 04)	OPERAIO COM.	h	10,00		0,00	M	OS28	
	51 01 05)	MANO D'OPERA - SETTORE NON EDILE							
67	51 01 05 01)	ORA IN ECONOMIA (ORA SQUADRA) PARETE CHIODATA IN SPRITZBETON	h	550,00		0,00	M	OS21	
68	51 01 05 02)	ORA IN ECON. (ORA SQUADRA) PAR. IN SPRITZ, CHIODI E TIRANTI	h	550,00		0,00	M	OS21	
	51 02)	INOLI							
	51 02 01)	MEZZI DI TRASPORTO							
	51 02 01 14)	AUTOCARRO CON CASSA RIBALTABILE, 3 LATI							
69	51 02 01 14 G)	PESO (AUTORIZZAZIONE SPECIALE) 33 T	h	8,00		0,00	M	OS28	
70	51 02 01 14 H)	PESO (AUTORIZZAZIONE SPECIALE) 40 T	h	1,00		0,00	M	OG3	
	51 02 02)	MEZZI DI SCAVO E DI CARICAMENTO							
	51 02 02 01)	ESCAVATORE IDRAULICO GOMMATO, POTENZA MOTORE							
71	51 02 02 01 d)	ESCAVATORE IDRAULICO GOMMATO, POTENZA MOTORE DA 77 A 101 KW (103 - 136 HP)	h	15,00		0,00	M	OS28	
72	51 02 02 02 b)	ESCAVATORE IDRAULICO CINGOLATO DA 37 A 50 KW (49 - 68 HP)	h	15,00		0,00	M	OS28	
73	51 02 02 02 c)	ESCAVATORE IDRAULICO CINGOLATO DA 51 A 76 KW	h	1,00		0,00	M	OG3	
74	51 02 02 02 d)	ESCAVATORE IDRAULICO CINGOLATO, POTENZA DA 77 A 101KW	h	1,00		0,00	M	OG3	
75	51 02 02 02 f)	ESCAVATORE IDRAULICO CINGOLATO, DA 153 A 203 KW	h	1,00		0,00	M	OG3	
76	51 02 02 05 f)	ESCAVATORE TIPO "RAGNO" A DUE RUOTE	h	1,00		0,00	M	OG3	
77	51 02 02 10 c)	PALA CARICATRICE CINGOLATA O GOMMATATA DA 51 A 76KW	h	1,00		0,00	M	OG3	
78	51 02 02 10 d)	PALA CARICATRICE CINGOLATA O GOMMATATA DA 77 A 101KW	h	1,00		0,00	M	OG3	
79	51 02 02 10 e)	PALA CARICATRICE CINGOLATA O GOMMATATA DA 102 A 152KW	h	1,00		0,00	M	OG3	
	51 02 03)	MEZZI DI COSTIPAMENTO							
	51 02 03 01)	VIBRATORE AD AGO, MECCANICO O AD ARIA COMPRESSA							
80	51 02 03 01 B)	DIAMETRO AGO OLTRE 54 MM	h	1,00		0,00	M	OG3	
81	51 02 03 10 B)	RULLO STATICO SEMOVENTE MEDIO	h	1,00		0,00	M	OG3	
82	51 02 03 10 B)	RULLO STATICO SEMOVENTE MEDIO	h	10,00		0,00	M	OS28	
	51 02 05	COMPRESSORI D'ARIA ED ATTREZZI PNEUMATICI							
83	51 02 05 11 b)	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO PESO OLTRE 100 FINO A 300 KG	h	1,00		0,00	M	OG3	
84	51 02 05 11 b)	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO PESO OLTRE 100 FINO A 300 KG	h	5,00		0,00	M	OS28	
85	51 02 05 11 f)	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO PESO OLTRE 1700 FINO A 2500 KG	h	1,00		0,00	M	OG3	
	51 02 08	MACCHINE PER PAVIMENTAZIONE							
86	51 02 08 05 c)	FRESA SEMOVENTE PER ASPORTAZIONE PAVIMENTAZIONI STRADAL	h	1,00		0,00	M	OG3	
87	51 02 08 05 c)	FRESA SEMOVENTE PER ASPORTAZIONE PAVIMENTAZIONI STRADAL	h	20,00		0,00	M	OS28	
	51 02 15)	GRUPPI ELETTROGENI							
	51 02 15 05 D)	GRUPPO ELETTROGENO-DIESEL TRASPORTABILE							
88	51 02 15 05 D)	POTENZA OLTRE 35,00 - 50,0 KVA	h	1,00		0,00	M	OG3	
	51 04	MATERIALI							
	51 04 59	CORDONATE DI CALCESTRUZZO							
89	51 04 59 10 b)	CORDONE 12/25 CM C 35/45 RESISTENTE A GELO E SALI	m	3,00		0,00	M	OS28	
	53)	LAVORI PRELIMINARI E CONCLUSIVI							
	53 02	LAVORI DI DISBOSCAMENTO							
	53 02 02	ABBATTIMENTO DI PIANTE							
90	53 02 02 01 a)	ABBATTIMENTO DI PIANTE DIAMETRO 16 FINO A 20 CM	nr	33,00		0,00	M	OS24	
	53 02 05	ESTIRPAZIONE DI CEPPEAIE							
91	53 02 05 03 a)	ESTIRPAZIONE DI CEPPEAIE, DIAMETRO: CM 16 FINO A 20	nr	33,00		0,00	M	OS24	
	53 05	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI							
	53 05 01	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE							
92	53 05 01 01 a)	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE FINO A 10,00 CM	m	53,00		0,00	M	OG3	
93	53 05 01 01 a)	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE FINO A 10,00 CM	m	57,00		0,00	M	OS21	
94	53 05 01 01 b)	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE DA 10 A 20CM	m	424,00		0,00	M	OG3	
95	53 05 01 01 b)	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE DA 10 A 20CM	m	456,00		0,00	M	OS21	
96	53 05 01 01 c)	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE OLTRE 20 CM	m	40,00		0,00	M	OS28	
	53 10)	RIMOZIONI							
	53 10 02	RIMOZIONE DI SEGNALI STRADALI							

97	53 10 02 01)	RIMOZIONE DI SEGNALI STRADALI	nr	4,00		0,00	M	OG3
98	53 10 02 01)	RIMOZIONE DI SEGNALI STRADALI	nr	4,00		0,00	M	OS28
	53 10 03	RIMOZIONE DI BARRIERE PROTETTIVE						
99	53 10 03 01 b)	RIMOZIONE DI BARRIERA PROTETTIVA BARRIERA SENZA CORRIMANO	m	8,00		0,00	M	OS28
	53 10 05	RIMOZIONE DI RECINZIONI						
100	53 10 05 01 a)	RIMOZIONE DI RECINZIONI	m	8,00		0,00	M	OS28
	53 10 07	RIMOZIONE DI RINGHIERE						
101	53 10 07 01 a)	RIMOZIONE DI RINGHIERE RINGHIERE IN ACCIAIO	m	93,00		0,00	M	OG3
102	53 10 07 01 a)	RIMOZIONE DI RINGHIERE RINGHIERE IN ACCIAIO	m	10,00		0,00	M	OS28
	53 10 10	RIMOZIONE DI CHIUSINI E CADITOIE						
	53 10 10 01)	RIMOZIONE DI CHIUSINI E CADITOIE						
103	53 10 10 01 A)	CHIUSINI E CADITOIE STRADALI	nr	84,00		0,00	M	OG3
104	53 10 10 01 B)	CHIUSINI COMPLETI IN GHISA PER SARACINESCHE DELL'ACQUEDOTTO, GASDOTTO ECC	nr	24,00		0,00	M	OG3
	53 10 12	RIMOZIONE DI CORDONATE						
	53 10 12 01)	RIMOZIONE, CERNITA E PULIZIA DI CORDONATE						
105	53 10 12 01 A)	CORDONATE IN PIETRA NATURALE	m	8,00		0,00	M	OS28
	53 11	RIMESSA IN OPERA DI OGGETTI PRECEDENTEMENTE RIMOSI						
	53 11 02	RIMESSA IN OPERA DI SEGNALI STRADALI						
106	53 11 02 01)	RIMESSA IN OPERA DI SEGNALI STRADALI	nr	4,00		0,00	M	OS28
	53 11 03	RIMESSA IN OPERA DI BARRIERE PROTETTIVE						
107	53 11 03 01 b)	RIMESSA IN OPERA DI BARRIERE PROTETTIVE BARRIERA SENZA CORRIMANO	m	8,00		0,00	M	OS28
	53 11 07	RIMESSA IN OPERA DI RINGHIERE						
108	53 11 07 01 a)	RIMESSA IN OPERA DI RINGHIERE IN ACCIAIO	m	10,00		0,00	M	OS28
	53 11 12	RIMESSA IN OPERA DI CORDONATE E CUNETTE IN PIETREME						
	53 11 12 01)	RIMESSA IN OPERA DI CORDONATA						
109	53 11 12 01 A)	IN PIETRA NATURALE	m	118,20		0,00	M	OG3
110	53 11 12 01 A)	IN PIETRA NATURALE	m	8,00		0,00	M	OS28
	54	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI						
	54 01)	SCAVI						
	54 01 01 00)	SCAVO DI SBANCAMENTO, DESCRIZIONE GENERALE						
111	54 01 01 01)	SCAVO DI SBANCAMENTO ESEGUITO CON MEZZI MECCANICI	m3	57 580,21		0,00	M	OS21
112	54 01 01 90 a)	SOVRAPPREZZO PER PROFONDITÀ OLTRE 3,50 M FINO A 4,50 M	m3	5 369,14		0,00	M	OS21
113	54 01 01 90 b)	SOVRAPPREZZO PER PROFONDITÀ OLTRE 4,50 M FINO A 6,00 M	m3	8 053,72		0,00	M	OS21
114	54 01 01 90 c)	* SOVRAPPREZZO PER PROFONDITÀ OLTRE 6,00 M	m3	22 335,52		0,00	M	OS21
	54 01 02)	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA, DESCRIZIONE GENERALE						
	54 01 02 01)	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA, MATERIALE NORMALE						
115	54 01 02 01 A)	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA CON MEZZI MECCANICI	m3	68,00		0,00	M	OG6
116	54 01 02 01 A)	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA CON MEZZI MECCANICI	m3	851,88		0,00	M	OS28
117	54 01 02 05)	ESTRAZIONE DI MASSI IN SCAVI A SEZIONE	m3	85,19		0,00	M	OS28
118	54 01 02 07 b)	FRANTUMAZIONE NEL LUOGO DI GIACIMENTO DI MASSI	m3	12,78		0,00	M	OS28
	54 01 90)	SOVRAPPREZZI PER ONERI PARTICOLARI						
	54 01 90 01)	SOVRAPPREZZO PER SCAVO ESEGUITO A MANO						
119	54 01 90 01 A)	IN MATERIALE DI QUALUNQUE CONSISTENZA E NATURA	m3	212,97		0,00	M	OS28
120	54 01 90 30)	SOVRAPPREZZO PER IL TRASPORTO DI MATERIALE DI SCAVO	km	70,20		0,00	M	OG3
121	54 01 90 30)	SOVRAPPREZZO PER IL TRASPORTO DI MATERIALE DI SCAVO	km	88 642,40		0,00	M	OS21
122	54 01 90 50 a)	SOVRAPPREZZO PER PROFONDITÀ (SCAVI A SEZIONE) FINO A 2,50 M	m3	540,83		0,00	M	OS28
	54 02)	DEMOLIZIONI						
	54 02 05)	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO						
123	54 02 05 05 a)	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO CON ATTREZZI PNEUMATICI A MANO	m3	1 346,54		0,00	M	OG3
124	54 02 05 05 b)	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CA CON APPARECCHIATURE IDRAUL	m3	160,83		0,00	M	OG3
	54 02 10	PERFORAZIONI A ROTAZIONE						
125	54 02 10 02 k)	PERFORAZIONE A ROTAZIONE IN CALCESTRUZZO D = DA Ø 102 A Ø 132MM	cm	240,00		0,00	M	OS28
126	54 02 10 02 m)	PERFORAZIONE A ROTAZIONE DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO D = Ø 152 MM	cm	10 441,00		0,00	M	OG3
127	54 02 10 02 q)	PERFORAZIONE A ROTAZIONE DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO D = Ø 202 MM	cm	2 700,00		0,00	M	OG3
128	54 02 10 02 s)	PERFORAZIONE A ROTAZIONE IN CALCESTRUZZO D = Ø 250 MM	cm	1 980,00		0,00	M	OG3
129	54 02 10 02 s)	PERFORAZIONE A ROTAZIONE IN CALCESTRUZZO D = Ø 250 MM	cm	160,00		0,00	M	OS28
	54 02 10 02 u)	PERFORAZIONE A ROTAZIONE DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO D = Ø 350 MM	cm	872,00		0,00	M	OG3
131	54 02 10 02 v)	PERFORAZIONE A ROTAZIONE IN CALCESTRUZZO D = Ø 400 MM	cm	80,00		0,00	M	OS28
132	54 02 10 02 x)	PERFORAZIONE A ROTAZIONE IN CALCESTRUZZO D = Ø 500 MM	cm	400,00		0,00	M	OS28
	54 02 12)	TAGLIO A SEGÀ DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO						
133	54 02 12 05 A)	TAGLIO DI PARETI CON SEGÀ CIRCOLARE	m2	145,04		0,00	M	OG3
	54 02 20)	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI						
134	54 02 20 03 A)	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA FINO A 10 CM	m2	523,30		0,00	M	OG3
135	54 02 20 03 c)	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA SP. OLTRE 20CM	m2	150,00		0,00	M	OS28
136	54 02 20 04)	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI	m2	4 078,20		0,00	M	OG3
137	54 02 30 01)	* FORMAZIONE DI TASCHE IN PALI DI CALCESTRUZZO	m	458,78		0,00	M	OG3
138	54 02 30 02 B)	* FORI IN CALCESTRUZZO PER INCOLLAGGIO FERRI DI RIPRESA D17-20	cad	5 165,00		0,00	M	OG3
	54 10)	RILEVATI E RINTERRI						
	54 10 03)	FORNITURA DI MATERIALE DA CAVA DI PRESTITO ED ESECUZIONE DI RILEVATI E RINTERRI						
139	54 10 03 03 a)	FORMAZIONE DI RILEVATI E RINTERRI	m3	2 405,61		0,00	M	OS21
	54 10 03 05)	RINTERRO DI SCAVI A SEZIONE RISTRETTA						
140	54 10 03 05 A)	PER OPERE SENSIBILI A CEDIMENTI	m3	255,58		0,00	M	OS28
141	54 10 03 10)	FORNITURA E POSA INOPERA DI SABBIA LAVATA	m3	381,30		0,00	M	OG3
	54 16)	STRATI DI BASE (STRATI PORTANTI ED ANTIGELO)						
	54 16 03)	FORNITURA DI MATERIALE DA CAVA DI PRESTITO PER L'ESECUZIONE DI STRATI DI BASE						
	54 16 03 05)	RIPISTINO DI STRATI DI BASE (MATERIALE DI PRIMO IMPIEGO E/O DI RICICLAGGIO) IN SCAVI A SEZIONE RISTRETTA						
142	54 16 03 05 B)	SPESORE FINITO 40 CM	m2	150,00		0,00	M	OS28
	54 30	LAVORI CON TERRA VEGETALE						
	54 30 02)	FORNITURA DI TERRA VEGETALE, COMPOST, TORBA						
143	54 30 02 01)	FORNITURA DI TERRA VEGETALE	m3	144,00		0,00	M	OS28
144	54 30 02 01)	FORNITURA DI TERRA VEGETALE	m3	382,72		0,00	M	OS24
	54 30 03	CARICAMENTO, TRASPORTO E SCARICAMENTO DI TERRA VEGETALE						
145	54 30 03 05 a)	CARICAMENTO, TRASPORTO E SCARICAMENTO DI TERRA VEGETALE	m3	382,72		0,00	M	OS24
	54 30 05	SPANDIMENTO E SPIANAMENTO DI TERRA VEGETALE, COMPOST						
146	54 30 05 01 d)	SPANDIMENTO E SPIANAMENTO DI TERRA VEGETALE	m3	382,72		0,00	M	OS24
	54 45	DIRITTI DI DISCARICA						
	54 45 01)	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALI DA SCAVO						
147	54 45 01 03)	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALE DI CATEGORIA 1/C	t	14 625,22		0,00	M	OG3
148	54 45 01 03)	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALE DI CATEGORIA 1/C	t	30 241,85		0,00	M	OS21
	54 45 02)	DIRITTI DI DISCARICA PER MACERIE EDILI						
149	54 45 02 02)	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALE DI CATEGORIA 2/B	t	105,18		0,00	M	OG6
150	54 45 02 02)	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALE DI CATEGORIA 2/B	t	77,35		0,00	M	OS21
151	54 45 02 03)	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALE DI CATEGORIA 2/C	t	75,35		0,00	M	OG3
152	54 45 02 03)	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALE DI CATEGORIA 2/C	t	34,50		0,00	M	OS28
153	54 45 02 04)	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALE DI CATEGORIA 3/A	t	46,62		0,00	M	OG3
154	54 45 02 04)	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALE DI CATEGORIA 3/A	t	9 000,00		0,00	M	OS21
155	54 45 02 05)	CAT 3/B MACERIE EDILI FRAMMISTE AL 20%	t	900,00		0,00	M	OS21
156	54 45 02 07)	CAT 3/D MACERIE EDILI FRAMMISTE OLTRE IL 30%	t	380,00		0,00	M	OS21
157	54 45 02 08)	CAT 4/A CALCESTRUZZO ARMATO	t	5 340,39		0,00	M	OG3
	54 45 02 10)	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALE CON SOSTANZE PERICOLOSE (CER * 17.09.03*)	t	180,00		0,00	M	OS21
	54 45 03)	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALI SINTETICI E LIGNEI						
159	54 45 03 05)	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALE DI CATEGORIA 6/B	t	19,75		0,00	M	OS24

160	54 45 07 01	ONERI DI DISCARICA PER TERRENI LEGGERMENTE CONTAMINATI EN IAL INNERHALB SPALTE B LAUT D L 1072/2005 ANHANG 1, TAB	t	49 113,00		0,00	M	OS21
161	54 45 07 02	ONERI DI DISCARICA PER TERRENI OLTRE COL. B DELLA D G P 1 . LAUT D L 1072/2005 ANHANG 1, TAB1 UNGEFAHRLICHER ABFALL	t	4 140,00		0,00	M	OS21
162	54 45 07 03	ONERI DI DISCARICA PER TERRENI OLTRE COL. B, RIFIUTO PERI LASTETES AUSHUBMATERIAL UBER SPALTE B, GEFAHRLICHER ABFALL	t	432,00		0,00	M	OS21
	56	PROTEZIONI DI PARETI DI SCAVO, RIVESTIMENTI DI SCARPATE						
	56 06	CALCESTRUZZO SPRUZZATO						
163	56 06 01 01	INSTALLAZIONE E SGOMBERO DEL CANTIERE PER LA REALIZZAZIONE BAUSTELLE FUR DIE HERSTELLUNG EINER SPRITZBETONVERKLEIDUNG	a corpo	6,00		0,00	M	OS21
164	56 06 02 01 b	CALCESTRUZZO SPRUZZATO C20/25 SPESSORE 10 CM	m2	4 880,74		0,00	M	OS21
	56 09 05	ARMATURA METALLICA PER CALCESTRUZZO SPRUZZATO						
165	56 09 05 01 a	RETE ELETTRICITÀ IN ACCIAIO, MAGLIE 10/10 - 20/20 CM	kg	2 482,93		0,00	M	OG3
	56 07	PARETE CHIODATA IN SPRITZBETON OSSERVAZIONI TECNICO-OPERATIVE INSTALLAZIONE E SGOMBERO DEL CANTIERE PER LA REALIZZAZIONE DI PARETI CHIODATE E TIRANTATE						
	56 07 01	INSTALLAZIONE E SGOMBERO DEL CANTIERE PER PARETI CHIODATE IN SPRITZBETON	a corpo	2,00		0,00	M	OS21
166	56 07 02	CALCESTRUZZO SPRUZZATO (SPRITZBETON)						
167	56 07 02 01 A	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO IN SPRITZBETON	m2	526,86		0,00	M	OS21
	56 11	PARATIE DI PALI TRIVELLATI						
	56 11 01	INSTALLAZIONE E SGOMBERO DEL CANTIERE PER PALI TRIVELLATI						
168	56 11 01 01	INSTALLAZIONE E SGOMBERO DI CANTIERE PER PALI TRIVELLATI	a corpo	5,50		0,00	M	OS21
169	56 11 01 02	ESECUZIONE DEL CORDOLO GUIDA E SUCC DEMOLIZIONE	m3	592,77		0,00	M	OS21
170	56 11 01 03	MONITORAGGIO	a corpo	1,02		0,00	M	OS21
	56 11 03	PALI TANGENTI						
	56 11 03 01	ESECUZIONE DI PALI TRIVELLATI TANGENTI						
171	56 11 03 01 a	ESECUZIONE DI PALI TRIVELLATI TANGENTI DIAMETRO PALO 500MM	m2	113,00		0,00	M	OS21
172	56 11 03 01 b	ESECUZIONE DI PALI TRIVELLATI TANGENTI DIAMETRO PALO 750MM	m2	2 305,73		0,00	M	OS21
173	56 11 03 01 c	ESECUZIONE DI PALI TRIVELLATI TANGENTI DIAMETRO PALO 900MM	m2	6 155,23		0,00	M	OS21
	56 11 90	SOVRAPPREZZO PER LA PERFORAZIONE						
	56 11 90 01	SOVRAPPREZZO PER LA PERFORAZIONE DI ROCCIA COMPATTA						
174	56 11 90 01 a	SOVRAPPREZZO PER LA PERFORAZIONE DI ROCCIA COMPATTA D500MM	m	105,00		0,00	M	OS21
175	56 11 90 01 b	SOVRAPPREZZO PER LA PERFORAZIONE DI ROCCIA COMPATTA D750MM	m	1 300,00		0,00	M	OS21
176	56 11 90 01 c	SOVRAPPREZZO PER LA PERFORAZIONE DI ROCCIA COMPATTA DPALO=900	m	2 195,00		0,00	M	OS21
	56 12	PARATIE IN MICROPALI						
	56 12 01	INSTALLAZIONE E SGOMBERO DEL CANTIERE						
177	56 12 01 01	INSTALLAZIONE E SGOMBERO DEL CANTIERE	a corpo	4,00		0,00	M	OS21
	56 12 02	PERFORAZIONE PER MICROPALI						
178	56 12 02 05 C	MICROPALO PER PARATIA, A ROTAZ RIV. D180-229	m	663,00		0,00	M	OS21
179	56 12 02 05 D	MICROPALO PER PARATIA, A ROTAZ RIV. D230-300	m	3 289,00		0,00	M	OS21
	56 12 03	ARMATURA PER MICROPALI						
180	56 12 03 10 B	ARMATURA TUBOLARE PER MICROPALI TUBO FORATO	kg	110 493,50		0,00	M	OS21
	56 20	TIRANTI PER LAVORI A CIELO APERTO						
	56 20 01	INSTALLAZIONE E SGOMBERO DEL CANTIERE						
181	56 20 01 01	INSTALLAZIONE E SGOMBERO DEL CANTIERE	a corpo	5,00		0,00	M	OS21
	56 20 05	PERFORAZIONI PER TIRANTI						
182	56 20 05 02 A	PERFORAZIONE PER TIRANTI, D109-159 MM L FINO 15,00M	m	983,00		0,00	M	OS21
	56 20 10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TIRANTI AD INIEZIONE						
183	56 20 10 01 B	TIRANTI TEMP. LIMITE DI SNERV. DA 501 BIS 700 KN	m	983,00		0,00	M	OS21
	56 20 15	INIEZIONI PER TIRANTI						
184	56 20 15 05 A	INIEZIONE PER TIRANTI CEMENTO R 42,5	kg	53 082,00		0,00	M	OS21
	56 20 80	ACCESSORI PER TIRANTI						
185	56 20 80 05 B	TRAVI DI RIPARTIZIONE A PERDERE ACCIAIO S275	kg	6 033,24		0,00	M	OS21
	56 21	CHIODI (TIRANTI PASSIVI) PER LAVORI A CIELO APERTO						
	56 21 01	INSTALLAZIONE E SGOMBERO DEL CANTIERE PER LA REALIZZAZIONE						
186	56 21 01 01	INSTALLAZIONE E SGOMBERO CANTIERE PER REALIZZAZIONE CHIODI	a corpo	2,00		0,00	M	OS21
	56 21 02	CHIODI AUTOPERFORANTI						
187	56 21 02 01 f	FORNITURA, PERFORAZIONE E POSA DI CHIODI SNERV 400KN	m	1 490,25		0,00	M	OS21
	56 80	LAVORI AUSILIARI						
	56 80 05	CORDOLI DI RIPARTIZIONE						
188	56 80 05 01 D	CORDOLO DI COLLEGAMENTO E DI RIPARTIZIONE C 28/35	m3	96,92		0,00	M	OS21
189	56 90 01	INSTALLAZIONE E SGOMBERO DI CANTIERE PER PUNTONI IDRAULICI	a corpo	2,00		0,00	M	OS21
190	56 90 02	NOLEGGIO DI PUNTONI IDRAULICI	a settimana	35,00		0,00	M	OS21
	58	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO						
	58 02	CASSERI						
	58 02 01	CASSERI PER STRUTTURE POGGIANTI SUL TERRENO, SOTTOMURAZIONI						
191	58 02 01 02 A	CASSER LATERALE PER FONDAZIONI PER STRUTTURA SUPERF. S1-S2	m2	665,30		0,00	M	OG1
	58 02 02	CASSERI PER MURI E PARETI						
192	58 02 02 01 C	CASS. UNILAT. PER MURI E PARETI DIRITTE PER STRUTT. SUP. S3	m2	4 835,29		0,00	M	OG1
193	58 02 02 02 C	CASSERATURA PER MURI E PARETI DIRITTE PER STRUTT. SUP. S3	m2	4 886,39		0,00	M	OG1
194	58 02 02 02 f	CASSERATURA PER MURI E PARETI DIRITTE PER S4C	m2	138,60		0,00	M	OG1
195	58 02 02 91 A	SOVRAPPREZZO PER CASS. CURVA IN UN SENSO R = 10,00-5,01 M	m2	85,00		0,00	M	OG1
196	58 02 02 91 B	SOVRAPPREZZO PER CASS. CURVA IN UN SENSO R = 5,00-1,00 M	m2	119,80		0,00	M	OG1
	58 02 03	CASSERI PER SOLETTE, MENSOLE E SCALE						
197	58 02 03 02 b	CASSERATURA DI SOLETTE PIANE CON NERVATURA INF. PER S3	m2	1 539,22		0,00	M	OG1
198	58 02 03 20 b	CASSERATURA DI SOLETTE PER SCALE, PIANEROTTOLI, GRADINI S3	m2	33,70		0,00	M	OG1
199	58 02 03 91 b	SOVRAPPREZZO PER CASSERATURA CURVA IN UN SENSO R=5,00 -1,00M	m2	91,56		0,00	M	OG1
200	58 02 03 92 a	SOVRAPPREZZO PER CASSERATURA CURVA IN DUE SENSI R=10,0-5,0 M	m2	91,56		0,00	M	OG1
201	58 02 03 93	SOVRAPPREZZO PER CONTROCASSERATURA SUPERIORE DI SOLETTE INCLINATE	m2	101,00		0,00	M	OG1
	58 02 04	CASSERI PER STRUTTURE ORIZZONTALI (TRAVI)						
202	58 02 04 01 B	CASSERATURA DI TRAVI RETTILINEE PER STRUTTURA SUPERFICIALE S3	m2	950,75		0,00	M	OG1
203	58 02 04 01 c	CASSERATURA DI TRAVI RETTILINEE PER STRUTTURA SUP. S4A	m2	281,03		0,00	M	OG1
204	58 02 04 90 a	SOVRAPPREZZO PER CASSERATURA CURVA IN UN SENSO R=10-5M	m2	209,92		0,00	M	OG1
205	58 02 04 91 a	SOVRAPPREZZO PER CASSERATURA CURVA IN DUE SENSI R=10-5M	m2	209,92		0,00	M	OG1
	58 02 05	CASSERI PER PILASTRI E PILE						
206	58 02 05 01 b	CASSERATURA DI PILASTRI A SEZIONE POLIGONALE FINO A 4 SPIG S3	m2	399,03		0,00	M	OG1
207	58 02 05 03 B	CASS. PER PILASTRI A SEZIONE CIRCOLARE PER S3	m2	16,40		0,00	M	OG1
	58 02 30	OPERE DI SOSTEGNO, PIANI DI LAVORO, "H" > 3,0 m						
208	58 02 30 05 A	OPERE DI SOST. PER MURI H>4,0M H OLTRE 4,0 FINO A 6,0	m2	3 149,89		0,00	M	OG1
209	58 02 30 05 b	OPERE DI SOSTEGNO PER SOLETTE, H OLTRE 6,0 FINO A 8,0 M	m2	5 307,45		0,00	M	OG1
210	58 02 30 05 c	OPERE DI SOST. PER MURI, H>3,0M H OLTRE 8,0 FINO A 10,0	m2	5 787,72		0,00	M	OG1
211	58 02 30 50 a	PIANI DI LAVORO, H > 3,0 M H OLTRE 3,0 FINO A 6,0 M	m	400,00		0,00	M	OG1
212	58 02 30 50 b	PIANI DI LAVORO, H > 3,0 M H OLTRE 6,0 FINO A 8,0 M	m	550,00		0,00	M	OG1
213	58 02 30 50 c	PIANI DI LAVORO, H > 3,0 M H OLTRE 8,0 FINO A 10,0 M	m	450,00		0,00	M	OG1
	58 03	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MANUFATTI ARMATI E NON ARMATI						
	58 03 01	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER SOTTOFONDI, SPIANAMENTI, RIEMPIMENTI E DRENAGGI						
	58 03 01 01	CONGLOMERATO CEMENTIZIO (CLASSI DI ESPOSIZIONE ORDINARIE), PER SOTTOFONDI, SPIANAMENTI E RIEMPIMENTI						
214	58 03 01 01 B	CLASSE C 12/15	m3	428,57		0,00	M	OG3
215	58 03 01 01 B	CLASSE C 12/15	m3	653,70		0,00	M	OG3
216	58 03 01 01 d	CONGLOMERATO CEMENTIZIO, CLASSE C 20/25	m3	9,64		0,00	M	OG3
217	58 03 01 02 a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO, CLASSE C 25/30 - XC1/XC2	m3	11,50		0,00	M	OG3

	58 03 02 I	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MANUFATTI DI QUALUNQUE UBICAZIONE FORMA E DIMENSIONE						
218	58 03 02 15 M	CALCESTR. CON CL. DI ESP. E CLASSE REST C 25/30-XF3	m3	7 490,71		0,00	M	OG1
219	58 03 02 15 N	CALCESTR. CON CL. DI ESP. E CLASSE REST C 23/30-XF4	m3	4 836,00		0,00	M	OG1
220	58 03 02 30 C	SOVRAPPREZZO PER L'AUMENTO DA C25/30 AUF C35/45	m3	3 249,50		0,00	M	OG1
221	58 03 02 30 H	SOVRAPPREZZO PER L'AUMENTO DA C30/37 AUF C35/45	m3	4 836,50		0,00	M	OG1
	58 10	ACCIAIO PER ARMATURA						
	58 10 02	BARRE D'ACCIAIO						
222	58 10 02 02 B	BARRE AD ADERENZA MIGL. CONTROLLATE IN STABILIMENTO ACCIAIO B450C	kg	1 912 224,20		0,00	M	OG1
	58 10 03	MAGLIE DI RINFORZO IN ACCIAIO						
	58 10 03 02	MAGLIE DI RINFORZO IN ACCIAIO						
223	58 10 03 02 A	ACCIAIO AD ADERENZA MIGL. B450C	kg	164,25		0,00	M	OG3
224	58 10 03 02 A	ACCIAIO AD ADERENZA MIGL. B450C	kg	51 545,38		0,00	M	OG1
	70	IMPERMEABILIZZAZIONI, RIVESTIMENTI PROTETTIVI						
	70 30	IMPERMEABILIZZAZIONI DI GIUNTI CON NASTRI						
	70 30 05	IMPERMEABILIZZAZIONI DI GIUNTI DI RIPRESA						
225	70 30 05 10 a	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GIUNTO DI RIPRESA CON CORDOLO BEN EN MIT BENTONITBANDERN QUERSCHNITTABMESSUNG CA. 20 X 25 M	m	1 303,28		0,00	M	OG3
	75	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA						
	75 10	TUBI DI MATERIALE PLASTICO						
226	75 10 03 05 b	TUBO DI PE (H D) PER FOGNATURA DN 125	m	20,00		0,00	M	OG6
	75 10 04	TUBI DI PVC PER FOGNATURA						
	75 10 04 05	TUBO DI PVC PER FOGNATURA						
227	75 10 04 05 c	TUBO DI PVC PER FOGNATURA DN 160	m	48,00		0,00	M	OG6
228	75 10 04 05 d	TUBO DI PVC PER FOGNATURA DN 200	m	92,00		0,00	M	OG6
	75 10 10	TUBI DI POLIETILENE A D PER CAVI IN FIBRA OTTICA						
229	75 10 10 01 a	TUBAZIONI IN SCAVO A SEZIONE RISTRETTA	m	120,00		0,00	M	OS28
	75 90	SOVRAPPREZZI						
	75 90 02	SOVRAPPREZZI PER LA POSA CON RIVESTIMENTO COMPLETO DI CALCESTRUZZO						
	75 90 02 05	TUBO CIRCOLARE						
230	75 90 02 05 A	FINO A DN MM 200	m	160,00		0,00	M	OG6
	77	POZZETTI PREFABBRICATI						
	77 06	POZZETTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO NON ARMATO, RETTANGOLARI						
	77 06 01	POZZETTI PER AMBIENTE NON AGGRESSIVO						
	77 06 01 01	POZZETTO 0 10 BAR						
231	77 06 01 01 a	POZZETTO 0 10 BAR 30 X 30 CM	cm	280,00		0,00	M	OG6
232	77 06 01 01 d	POZZETTO 0 10 BAR 60 X 60 CM	cm	100,00		0,00	M	OG6
	78	CHIUSINI, CADITOIE, GRIGLIE, CANALETTE PREFABBRICATE, ACCESSORI PER POZZETTI						
	78 01	CHIUSINI IN GHISA						
	78 01 01	CHIUSINI TOTALMENTE IN GHISA						
233	78 01 01 22 d	CHIUSINO QUADRANGOLARE IN GHISA SFEROIDALE C250 600X600MM IGE SCHACHTABDECKUNG SPHÄROGUSS C250 600X600MM, CA. 50KG	cad	1,00		0,00	M	OG6
234	78 01 01 23 d	CHIUSINO QUADRANGOLARE: 600X600MM, CA. 67KG	cad	2,00		0,00	M	OG6
	78 02	CADITOIE IN GHISA						
	78 02 01	CADITOIE IN GHISA CON TELAIO IN GHISA OPPURE GHISACEMENT						
235	78 02 01 06 b	CADITOIA TIPO "REKORD" CADITOIA CONCAVA PESO 95/105 KG	nr	7,00		0,00	M	OG6
	85	PAVIMENTAZIONI						
	85 05	PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE						
	85 05 05	APPLICAZIONI CON LEGANTI BITUMINOSI						
236	85 05 05 05	APPLICAZIONE DI UNA MANO DI EMULSIONE CATIONICA	m2	3 822,00		0,00	M	OG3
237	85 05 05 05	APPLICAZIONE DI UNA MANO DI EMULSIONE CATIONICA	m2	1 800,00		0,00	M	OS28
	85 05 10	PAVIMENTAZIONI CON CONGLOMERATO BITUMINOSO						
	85 05 10 13	CONGLOMERATO BITUMINOSO AC20 CON BITUME MODIFICATO						
238	85 05 10 13 A	PER OGNI M2 E OGNI CM DI SPESSORE FINITO	m2	10 560,00		0,00	M	OG3
239	85 05 10 16 a	CONGLOMERATO BITUMINOSO AC16 CON BITUME SEMISOLIDO	m2	450,00		0,00	M	OS28
	85 05 10 23	CONGLOMERATO BITUMINOSO AC12 CON BITUME MODIFICATO PER STRATO D'USURA						
240	85 05 10 23 A	SPESSORE FINITO <M>= 3	m2	1 710,00		0,00	M	OG3
241	85 05 10 93 a	SOVRAPPREZZO PER RIPRISTINO DI FASCE DI PAVIMENTAZIONE BITUMINOS	m2	150,00		0,00	M	OS28
	85 10	PAVIMENTAZIONI CON PIETRE NATURALI						
	85 10 01	PAVIMENTAZIONI CON CUBETTI						
242	85 10 01 05 b	PAVIMENTAZIONE CON CUBETTI DI PORFIDO DIM. CUBETTI 6/8 CM	m2	150,00		0,00	M	OG3
243	85 10 01 05 a	PAVIMENTAZIONE CON CUBETTI DI PORFIDO 12/14 CM	m2	785,00		0,00	M	OG3
244	85 10 01 50	PAVIMENTAZIONE CON CUBETTI	m2	225,00		0,00	M	OG3
	85 10 80	LAVORI ACCESSORI						
	85 10 80 05	CORDONI (BINDERI) DI DELIMITAZIONE						
245	85 10 80 05 C	CORDONE (BINDERO) DI PIETRA NATURALE B/H = 12/15-20 CM	m	12,00		0,00	M	OG3
	85 10 90	SOVRAPPREZZI						
246	85 10 90 10	SOVRAPPREZZO PER SIGILLATURA SUPERFICIALE CON CEMENTO MANUFATTI TIPO ED ACCESSORI STRADALI, SEGNALETICA VERTICALE E ORIZZONTALE	m2	1 140,00		0,00	M	OG3
	86	CORDONATE						
	86 01	CORDONATE IN PIETRA NATURALE						
	86 01 01	CORDONE RETTANGOLARE DIRITTO - 15/30 CM						
247	86 01 01 01 A	IN PORFIDO, TESTA FIAMMATA	m	78,90		0,00	M	OG3
	86 30	SEGNALETICA VERTICALE ED ORIZZONTALE						
	86 30 01	SEGNALETICA VERTICALE						
248	86 30 01 01 B	PANNELLO REGOLAMENTARE CIRCOLARE	nr	1,00		0,00	M	OG3
249	86 30 01 06 B	PANNELLO REGOLAMENTARE TRIANGOLARE DI PERICOLO	nr	2,00		0,00	M	OG3
250	86 30 01 11 A	PANNELLO RETTANGOLARE CON QUALUNQUE SCRITTA: 15/35 CM	nr	1,00		0,00	M	OG3
251	86 30 01 18 C	PANNELLO REGOLAMENTARE SEGNALETICO DI OSTACOLO	nr	1,00		0,00	M	OG3
252	86 30 01 22 D	FORNITURA ED INSTALLAZIONE DI PALO TUBOLARE IN ACCIAIO Ø 60 MM	m	2,00		0,00	M	OG3
253	86 30 01 80 B	ESECUZIONE E POSA DI BLOCCHETTI DI FONDAZIONE DIM. 40/40/50 CM	nr	2,00		0,00	M	OG3
	86 30 02	SEGNALETICA ORIZZONTALE						
	86 30 02 01	APPLICAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE						
254	86 30 02 01 A	VERNICE RIFRANGENTE, PER STRISCE B = 12 CM	m	15,00		0,00	M	OG3
255	86 30 02 01 A	VERNICE RIFRANGENTE, PER STRISCE B = 12 CM	m	60,00		0,00	M	OS28
	90	LAVORI IN SOTTERRANEO						
	90 20	IMPERMEABILIZZAZIONI						
	90 20 10	IMPERMEABILIZZAZIONI CON GUAINA SINTETICHE						
256	90 20 10 05 C	STRATO DI PROTEZIONE E DI DRENAGGIO	m2	12 340,87		0,00	M	OG3
257	90 20 10 20 A	GUAINA DI IMPERMEABILIZZAZIONE IN PVC, GIUNTI A DOPPIA SALDATURA S=2MM	m2	6 252,94		0,00	M	OG3
	96	INERBIMENTI E LAVORI DA GIARDINIERE						
	96 01	INERBIMENTI						
	96 01 01	SEMINAGIONI						
258	96 01 01 01	SEMINAGIONE A SECCO CON MISCELE DI SEMENZA	m2	450,00		0,00	M	OS28
259	96 01 01 02	RICOPRIMENTO DEL TERRENO CON PAGLIA NON SEMINATA	m2	956,80		0,00	M	OS24
	V N 02 10	VESPAI E SOTTOFONDI						
260	V N 02 10 14 05	SOVRAPPREZZO PER TRATTAM. ANTIPOLVERE A BASE IDROSILICATI	m2	436,54		0,00	M	OG3
	V N 03	OPERE DA FABBRO						
	V N 03 06	PORTE						
	V N 03 06 01	PORTE IN ACCIAIO						
261	V N 03 06 01 10 A	SERRAMENTI IN ACCIAIO CON MANTO FORATO IN LAMELLE	cad	2,00		0,00	M	OG3
262	V N 03 06 01 10 D	SERRAMENTI IN ACCIAIO CON MANTO FORATO IN LAMELLE	m2	8,74		0,00	M	OG3
263	V N 03 06 01 20 D	SERRAMENTI IN ACCIAIO CON MANTO IN GRIGLIATO METALLICO	cad	1,00		0,00	M	OG3
	V N 54	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI						

	V N 54 02	DEMOLIZIONI							
	V N 54 02 30	ANCORAGGIO IN STRUTTURE PREESISTENTI IN CA							
264	V N 54 02 30 01	FORMAZIONE DI TASCHE IN PALI DI CALCESTRUZZO	m	185,00			0,00	M	OG3
	V N 54 02 30 02	FORI IN CALCESTRUZZO PER INCOLLAGGIO FERRI DI RIPRESA							
265	V N 54 02 30 02 B	FORI IN CALCESTRUZZO PER INCOLLAGGIO FERRI DI RIPRESA D17-20	cad	100,00			0,00	M	OG3
	V N 56	PROTEZIONI DI PARETI DI SCAVO, RIVESTIMENTI DI SCARPATE							
265	V N 56 12 10	DEMOLIZIONE DI PARATIA METALLICA "BERLINESE"	m2	986,08			0,00	M	OG3
	V N 56 20	TIRANTI PER LAVORI A CIELO APERTO							
267	V N 56 20 10	TAGLIO TIRANTE DI ANCORAGGIO DI TIPO PROVVISORIO	nr	101,00			0,00	M	OG3
268	V N 56 20 10	TAGLIO TIRANTE DI ANCORAGGIO DI TIPO PROVVISORIO	nr	479,80			0,00	M	OS21
	V N 75	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA							
	V N 75 10	TUBI DI MATERIALE PLASTICO							
269	V N 75 10 01 31 E	DA MM 450	m	254,00			0,00	M	OS28
270	V N 75 10 01 45 A	CURVA PEHD 40° DA MM 450	nr	2,00			0,00	M	OS28
271	V N 75 10 01 45 B	CURVA PEHD 30° DA MM 450	nr	4,00			0,00	M	OS28
272	V N 75 10 01 45 C	CURVA PEHD 90° DA MM 450	nr	6,00			0,00	M	OS28
273	V N 75 10 01 46	T-0A450MM/0A450MM	nr	2,00			0,00	M	OS28
274	V N 80 01 01 01 G	SARACINESCA A CORPO PIATTO TIPO, IN GHISA SFEROIDALE, PN10/16 DN400	nr	2,00			0,00	M	OS28
275	V N 96 02 07 C	PENSILINA COMPOSTA DA TRE MODULI (TIPO 3)	cad	1,00			0,00	M	OS24
	V N 98 02	SISTEMA TUBI PORTATAVI							
276	V N 98 02 01	MULTITUBE 7X 14/10MM	m	120,00			0,00	M	OS28
	V N 98 04	POZZETTI DI POSA CAVI PER IL SISTEMA PORTACAVI							
277	V N 98 04 01 A	POZZETTI DI POSA CAVI PER IL SISTEMA PORTACAVI 120X60	nr	2,00			0,00	M	OS28
278	V N 98 04 01 B	POZZETTI DI POSA CAVI PER IL SISTEMA PORTACAVI 60X60	nr	3,00			0,00	M	OS28
	V N 98 50	TUBAZIONE E ACCESSORI							
	V N 98 50 01	LAVORI PER LA POSA TUBAZIONE TELERISCALDAMENTO							
	V N 98 50 01 01	TUBI IN ACCIAIO SALDATI CON ISOLAMENTO TERMICO E RIVESTIME							
279	V N 98 50 01 01 H	TUBO IN ACCIAIO SALDATO WD2 DN 250	m	384,00			0,00	M	OS28
280	V N 98 50 01 01 L	TUBO IN ACCIAIO SALDATO WD2 DN 300	m	50,00			0,00	M	OS28
	V N 98 50 01 04	SOVRAPPREZZO (AZ) PER MANICOTTO A CONTRAZIONE							
281	V N 98 50 01 04 J	AZ TUBO IN ACCIAIO SALDATO WD2 - MANICOTTO DI CONTRAZIONE 219,1	nr	2,00			0,00	M	OS28
	V N 98 50 01 06	SOVRAPPREZZO (AZ) PER TUBO CURVO 90°							
282	V N 98 50 01 06 J	AZ TUBO IN ACCIAIO WD2 - TUBO CURVO 90° 219,1	nr	24,00			0,00	M	OS28
283	V N 98 50 01 06 L	AZ TUBO IN ACCIAIO WD2 - TUBO CURVO 90° 323,9	nr	4,00			0,00	M	OS28
	V N 98 50 01 07	SOVRAPPREZZO (AZ) RACCORDO A T PARTENZA TUTTE LE DIMENSIONI							
284	V N 98 50 01 07 J	AZ TUBO IN ACCIAIO WD2 - RACCORDO A T 219,1 MM	nr	4,00			0,00	M	OS28
	V N 98 50 01 10	SOVRAPPREZZO PER VALVOLA SFERICA							
285	V N 98 50 01 10 H	AZ SR WD2 VALVOLA SFERICA 273 Ø	nr	2,00			0,00	M	OS28
286	V N 98 50 01 20 K	ALLACCIAMENTO TELERISCALDAMENTO/TELERAFFRESCAMENTO DN 250	nr	4,00			0,00	M	OS28
287	V N 98 50 01 20 L	ALLACCIAMENTO PEHD ØA450MM	nr	1,00			0,00	M	OS28
	V N 98 50 02 03	CUSCINO DI PROTEZIONE ESPANDIBILE							
288	V N 98 50 02 03 J	CUSCINO DI PROTEZIONE ESPANDIBILE 450	st	120,00			0,00	M	OS28
	V N 98 52	LAVORI IN ECONOMIA							
289	V N 98 52 01 01 A	DIRETTORE DI MONTAGGIO, RESPONSABILE DI MONTAGGIO IMPIANTISTICA	h	20,00			0,00	M	OS28
290	V N 98 52 01 01 D	SALDATORE	h	20,00			0,00	M	OS28
291	V N 98 53 01 01 A	PROVA A PRESSIONE	m	434,00			0,00	M	OS28
292	V N 98 53 01 01 B	SCIACQUAGGIO DELLA RETE	m	434,00			0,00	M	OS28
293	V N 98 53 01 01 E	PRECARICO TERMICO DALLA RETE	m	434,00			0,00	M	OS28
294	V N 98 53 01 01 F	PLANIMETRIE DELLO STATO ATTUALE E DISEGNI DEI COLLEGAMENTI SALDATI	m	434,00			0,00	M	OS28
295	V N B 15 10 50 S	RINZAFFO AGGRAPPANTE	m2	1 039,89			0,00	M	OG3
296	V N B 2 15 40 S	REINTERRO DRENANTE	m3	96,32			0,00	M	OG3
297	V N B 33 30 10 10	RIVESTIMENTO CERAMIZZANTE ANTIGRAFFIO	m2	41,36			0,00	M	OG3
298	V N B 4 60 15 S	MURATURA IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE	m3	7,85			0,00	M	OG3
299	V N B 6 20 12 15	VESPAIO AREATO IN C A CON CASSERO A PERDERE SP26+5 CM	m2	480,17			0,00	M	OG3
300	V N B 6 20 12 20	VESPAIO AREATO IN C A CON CASSERO A PERDERE SP35+5 CM	m2	7,28			0,00	M	OG3
301	V N B 6 20 12 25	VESPAIO AREATO IN C A CON CASSERO A PERDERE SP45+5 CM	m2	83,33			0,00	M	OG3
302	V N B 6 20 13 3	SOVRAPPREZZO AI VESPAIO AREATO CON CASSERO A PERDERE	m2	11,61			0,00	M	OG3
303	V N B 6 20 14 15	SOVRAPPREZZO AL VESPAIO PER CAPPA INTEGRATIVA DI 4 CM	m2	436,54			0,00	M	OG3
304	V N B 6 50 35 10	SIFONE TIPO FIRENZE IN PVC DIAMETRO EXT 200 MM	cad	1,00			0,00	M	OG6
305	V N B 6 60 55 5	CANALI PREFABBRICATI IN CLS CON GRIGLIA IN GHISA C250 DIMENSIONI ESTERNE CIRCA 170X160 MM	m	52,00			0,00	M	OG6
306	V N B 62 72 20 15	ASPIRATORE CON TIMER PORTATA DI 270 M³/H 80 W, TIMER 3-20 MIN	cad	1,00			0,00	M	OS30
307	V N B 62 75 110 15	PUNTO LUCE IP 55	cad	44,00			0,00	M	OS30
308	V N B 62 75 60 20	PUNTO DEVIATO IP55	cad	6,00			0,00	M	OS30
309	V N B 62 75 60 5	PUNTO INTERROTTO IP55	cad	7,00			0,00	M	OS30
310	V N B 62 75 60 75	PUNTO PRESA 10-16 + SCHUKO IP55	cad	4,00			0,00	M	OS30
311	V N B 64 50 420 5	PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE PER RIVELATORE FUMO	cad	14,00			0,00	M	OS30
312	V N B 64 55 10 10	RIVELATORE DI GAS PER METANO, 220VAC	cad	5,00			0,00	M	OS30
313	V N B 64 55 110 5	CENTRALE SEGNALEZIONE GAS	cad	1,00			0,00	M	OS30
314	V N B 64 55 320 5	PUNTO USCITA IMPIANTO FUGHE GAS, DALLA CENTRALE	cad	5,00			0,00	M	OS30
315	V N B 66 10 310 5	PUNTO LAMPADA EMERGENZA	cad	18,00			0,00	M	OS30
316	V N B 66 20 10 105	CORPO ILLUMINANTE FL-2X58W	cad	35,00			0,00	M	OS30
317	V N B 66 20 310 5	CORPO ILLUMINANTE IP55 DA PARETE E27, 40+75	cad	9,00			0,00	M	OS30
318	V N B 72 42 27 3	POMPA SOLLEVAMENTO ACQUE NERE	cad	2,00			0,00	M	OS30
319	V N B 72 54 95 1	ATTACCHI ACQUA CALDA E FREDDA 1 ATTACCO DIAMETRO 1/2"	cad	1,00			0,00	M	OS3
320	V N B 72 54 95 3	ATTACCHI ACQUA CALDA E FREDDA 2 ATTACCHI DIAMETRO 1/2"	cad	2,00			0,00	M	OS3
321	V N B 72 56 17 3	RUBINETTI AD INCASSO CON CAPPUCCIO CROMATO DIAMETRO 3/4"	cad	7,00			0,00	M	OS3
322	V N B 72 58 9 3	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE 9 KG - 55/A-233/B-C	cad	11,00			0,00	M	OS3
323	V N D 11 5 110 05	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE	m3	195,00			0,00	M	OS21
324	V N D 11 5 256 20	RIMOZIONE DI CORDONATE	m	799,00			0,00	M	OG3
325	V N D 11 5 258 20	RIMOZIONE DI PIASTRE IN PIETRA NATURALE	m	618,00			0,00	M	OG3
326	V N D 12 20 10	SOVRAPPREZZO PER SCAVO IN SOTTERRANEO	m3	14 266,88			0,00	M	OS21
327	V N D 31 10 510 10	POZZETTI GETTATI IN OPERA DELLE DIMENSIONI INTERNE DI M 0,80X0,80	cad	2,00			0,00	M	OG6
328	V N D 51 85 20 5	MONTAGGIO DI SEGNALI SU SOSTEGNI TUBOLARI	cad	5,00			0,00	M	OG3
329	V N E 1 6 160 10	POZZETTO CON CADITOIA QUADRATA CONCAVA IN GHISA (TIPO 1)	cad	5,00			0,00	M	OG6
330	V N E 1 6 190 10	CANALI GRIGLIATI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO (TIPO 4A)	m	16,00			0,00	M	OG6
331	V N IMP 031	PALO RASTREMATO PER IMPIANTO SEMAFORICO - HFT 4,50 M	cad	5,00			0,00	M	OS30
332	V N IMP 092	C. ILLUMINANTE TIPO "IGUZZINI NEXTREMA 6000-840" O SIM	cad	3,00			0,00	M	OS30
333	V N IMP 126	COSTO ALLACCIAMENTO ACQUEDOTTO TUNNEL	a corpo	2,00			0,00	M	OS3
334	V N IMP 129	ESTINTORE CARRELLATO	cad	5,00			0,00	M	OS3

ALLEGATO C1 - a corpo LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORAZIONE E FORNITURE OFFERTA CON PREZZI UNITARI

Riepilogo	
Importo lavori a corpo:	0,00
Importo totale offerto per lavori a corpo SENZA oneri di sicurezza:	0,00
Importo a base d'asta senza oneri di sicurezza:	7001376,88
Ribasso d'asta in %	-100,00%

Lavori a corpo

No	Pos n	Denominazione	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale (quantità per prezzo unitario)	A corpo	Categorie SOA
	02)	OPERE DA IMPRESARIO - COSTRUTTORE						
	02 01	DEMOLIZIONI						
	02 01 03	RIMOZIONI DI ELEMENTI COSTRUTTIVI						
1	02 01 03 02	RIMOZIONE SERRAMENTO	m²	5,67		0,00	C	OG3
	02 02	MOVIMENTI DI TERRA						
	02 02 05	RINTERRI E RILEVATI						
2	02 02 05 03 a)	RINTERRO E RILEVATI CON RB-GRANULATO 0/70. A MANO	m³	11,60		0,00	C	OG3
	02 05 02	RETI ELETTRICITÀ						
3	02 05 02 01 a)	RETE ELETTRICITÀ ACCIAIO AD ADERENZA MIGL B450C	kg	2040,00		0,00	C	OG3
	02 07	MURATURE IN PIETRA ARTIFICIALE (BLOCCHI, LATERIZI)						
4	02 07 01 04 d)	MURAT. BLOCCHI LAT. MULTIF. ALV. SP. 24-30CM	m³	7,76		0,00	C	OG3
	02 09	INTONACI						
	02 09 01	INTONACI						
5	02 09 01 03 b)	INTONACO CIVILE 2 MANI. MALTA BAST. +MALTA FINA	m²	603,00		0,00	C	OG3
	02 10	VESPAI E SOTTOFONDI						
	02 10 02	MASSETTI DI SOTTOFONDO						
	02 10 02 03	MASSETTO LIVELLANTE SPESS. 5-6CM						
6	02 10 02 03 a)	MASSETTO LIVELLANTE. SPESSORE 5-6 CM	m²	251,58		0,00	C	OG3
7	02 10 02 03 e)	MASSETTO LIVELLANTE SPESS. 5-6CM. IMPASTO DI ARGILLA ESPANSA	m²	155,71		0,00	C	OG3
8	02 10 02 04)	SOVRAPP. VOCE 03 A) MAGG. SPESS. 1CM	m²/cm	155,79		0,00	C	OG3
	02 10 04	PAVIMENTI IN CEMENTO						
9	02 10 04 02 a)	PAV.Industr. SPESS. 15CM. SUPERFICIE CON FINITURA ANTISCIVOLO	m²	279,58		0,00	C	OG3
	02 11	IMPERMEABILIZZAZIONI						
	02 11 03	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SOTTOFONDI						
10	02 11 03 04 a)	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SOTTOFONDI DI MASSA BITUMINOSA	m²	20,36		0,00	C	OG3
	02 11 04	STRATI SEPARATORI. STRATI PROTETTIVI						
11	02 11 04 01 d)	STRATO SEPARATORE. STRATO POLIPROPILENE 300G/M2	m²	39,58		0,00	C	OG3
	02 15	IMPERMEABILIZZAZIONI DI COPERTURE						
	02 15 01	COPERTURE CONTINUE						
12	02 15 01 06 c)	MANTO IMPERM. IN POLIOLEFINE. SPESSORE 1,8 MM	m²	292,67		0,00	C	OG3
	02 16	DRENAGGI, CANALIZZAZIONI, FOGNATURE E PAVIMENTAZIONI						
	02 16 05	TUBAZIONI PER CAVI						
	02 16 05 02	TUBAZ. PASSACAVO PE-AD ROTOLI						
13	02 16 05 02 c)	TUBAZ. PASSACAVO PE-AD ROTOLI DN 75/63	m	160,00		0,00	C	OS30
14	02 16 05 02 f)	TUBAZ. PASSACAVO PE-AD ROTOLI DN 125/107	m	3495,00		0,00	C	OS30
15	02 16 05 02 g)	TUBAZ. PASSACAVO PE-AD ROTOLI DN 160/138	m	160,00		0,00	C	OS30
	02 16 07	POZZETTI						
16	02 16 07 02 c)	ANELLO PROLUNGA POZZETTO. 50X50X25(H)X 4-5CM	cad	4,00		0,00	C	OG6
17	02 16 07 04 c)	POZZETTO IN CLS. 100X120X150(H)CM	cad	2,00		0,00	C	OS30
18	02 16 07 05 b)	POZZETTO ISPEZ. ALLACC. ELETTR. : 50X50X50(H)X4CM	cad	30,00		0,00	C	OS30
19	02 16 07 05 c)	POZZETTO ISPEZ. ALLACC. ELETTR. : 60x60x50(H)x5cm	cad	15,00		0,00	C	OS30
20	02 16 07 09 b)	SEPARATORE DI BENZINA/OLII. NG 3L/SEC	cad	2,00		0,00	C	OG6
	02 16 08	CHIUSINI, CADITOIE E MINUTERIA						
21	02 16 08 01 c)	CHIUSINO IN GHISA. 500X500MM, 75/85KG	cad	30,00		0,00	C	OS30
22	02 16 08 01 d)	CHIUSINO IN GHISA. 600X600MM, 110-120KG	cad	15,00		0,00	C	OS30
23	02 16 08 13 f)	CHIUSINO QUADRANGOLARE IN GHISA SFEROIDALE D400. 1000X1000 ... SCHACHTABDECKUNG SPHARO GUSS D400. 1000X1000 MM. CA. 155KG	cad	2,00		0,00	C	OS30
	02 18	ASSISTENZE MURARIE						
24	02 18 11 01	ASSIST. MUR. IMP. IDROSANITARIO	%	4251,83		0,00	C	OG3
	02 18 12	ASSISTENZE MURARIE PER IMPIANTI ELETTRICI						
25	02 18 12 01 b)	ASSIST. MUR. IMP. ELETTR. EDIFICIO PUBBLICO	%	4668,08		0,00	C	OG3
	03)	OPERE DA FABBRO						
	03 02)	CHIUSINI, GRIGLIATI						
	03 02 01	CHIUSINI						
26	03 02 01 02 b)	CHIUSINO PER RIEMPIMENTO. DIM. 500X500MM	cad	1,00		0,00	C	OG6
	03 02 02)	GRIGLIATI						
27	03 02 02 01 d)	GRIGLIA A MAGLIA. 33X33MM (34,27 KG/M2)	m²	14,02		0,00	C	OG3
28	03 02 02 02 d)	GRIGLIATO A MAGLIA RETTANGOLARE. MAGLIA 15x76 mm	m²	12,60		0,00	C	OG3
	03 03	CORRIMANO, PARAPETTI, INFERRIATE, RECINZIONI						
	03 03 01	CORRIMANO						
	03 03 01 01	CORRIMANO ACCIAIO						
29	03 03 01 01 a)	CORRIMANO COMPLETO DI MENSOLE	m	42,50		0,00	C	OG3
	03 03 02	PARAPETTI						
	03 03 02 01	RINGHIERA						
30	03 03 02 01 a)	RINGHIERA IN ACCIAIO. H. 100 CM. PESO MINIMO 12 KG/M2	m	2,90		0,00	C	OG3
	03 05	FINESTRE						
	03 05 02	FINESTRE IN ALLUMINIO						
31	03 05 02 01 a)	FINESTRA. TELAI ALLUM. TAGLIO TERMICO 65/75 mm	m²	1,70		0,00	C	OG3
	03 05 03	DAVANZALI						
32	03 05 03 01 b)	DAVANZALE D'ACCIAIO. PROF. 150-200 mm	m	4,40		0,00	C	OG3
	03 06	PORTE						
	03 06 01	PORTE IN ACCIAIO						
33	03 06 01 01 b)	PORTA IN LAMIERA D'ACCIAIO. 900X2000MM	cad	3,85		0,00	C	OG3
34	03 06 01 01 b)	PORTA IN LAMIERA D'ACCIAIO. 900X2100MM	cad	2,00		0,00	C	OG3
35	03 06 01 01 b)	PORTA IN LAMIERA D'ACCIAIO. 1000X2000MM	cad	1,00		0,00	C	OG3
	03 06 03 01	PORTA TAGLIAFUOCO ACCIAIO						
36	03 06 03 01 a)	PORTA TAGLIAFUOCO ACCIAIO. 900X2000MM REI 60'	cad	2,00		0,00	C	OG3
37	03 06 03 01 b)	PORTA TAGLIAFUOCO ACCIAIO. 750X2000MM REI 120'	cad	1,00		0,00	C	OG3
38	03 06 03 01 c)	PORTA TAGLIAFUOCO ACCIAIO. 1000X2000MM REI 60'	cad	1,00		0,53	C	OG3
39	03 06 03 01 d)	PORTA TAGLIAFUOCO ACCIAIO. 1000X2000MM REI 120'	cad	0,95		0,00	C	OG3
40	03 06 03 01 d)	PORTA TAGLIAFUOCO ACCIAIO. 1000X2050MM REI 120'	cad	2,00		0,00	C	OG3
41	03 06 03 01 e)	PORTA TAGLIAFUOCO ACCIAIO. 1300X2000MM REI 60'	cad	1,00		0,00	C	OG3
42	03 06 03 01 f)	PORTA TAGLIAFUOCO ACCIAIO. 1200X2100MM REI 120'	cad	4,00		0,00	C	OG3
43	03 06 03 01 j)	PORTA TAGLIAFUOCO ACCIAIO. 2000x2000mm REI 120'	cad	9,76		0,00	C	OG3
44	03 06 03 02 b)	RIQUADRO-SPIONCINO. 400x300 REI 120'	cad	4,00		0,00	C	OG3
45	03 06 03 04 f)	PORTA TAGLIAFUOCO ALLUM. VETRATA. VETRATA FISSA REI 120'	m²	3,78		0,00	C	OG3
46	03 06 03 06	SOVRAPP. ELETTROMAGNETE	cad	8,00		0,00	C	OG3
47	03 06 03 07	SOVRAPPREZZO PER CENTRALINA ANTINCENDIO CON RILEVATORE FUMO	cad	4,00		0,00	C	OG3
	03 10	FERRAMENTA PARTICOLARE						
	03 10 03	CHIUDIORTA						
48	03 10 03 03 a)	CHIUDIORTA AEREO CON SEQ. CHIUS. : DUE BATTENTI 1100 mm	cad	5,00		0,00	C	OG3
49	03 10 03 03 b)	CHIUDIORTA AEREO CON SEQ. CHIUS. : DUE BATTENTI 1400 mm	cad	17,00		0,00	C	OG3
	03 10 04	MANIGLIONI ANTIPANICO						
50	03 10 04 02 b)	MANIGLIONE ANTIPANICO "PUSH-BAR". 1 BATTENTE	cad	11,00		0,00	C	OG3

	03 12	RIVESTIMENTI DI SUPERFICI METALLICHE							
	03 12 01	ZINCATURA							
51	03 12 01 01	ZINCATURA CARPENTERIA LEGGERA	kg	34,80		0,00	C	OG3	
	4	OPERE DA PITTORE E OPERE DI COSTRUTTORE A SECCO							
	04 01	LAVORAZIONI SU SUPPORTI DI AGGLOMERATI EDILI E DI CARTONG							
	04 01 03	PITTURAZIONE DI SUPPORTI IN AGGLOMERATO EDILE PER INTERNI							
	04 01 03 03	SILICATI DI POTASSIO							
52	04 01 03 03 f	PITTURA A BASE DI SILICATI	m²	5,25		0,00	C	OG3	
53	04 01 03 05 e)	IDROPITTURA: PICCOLE SUPERFICI FINO A 500 m2	m²	603,00		0,00	C	OG3	
	04 05	LAVORI DA COSTRUTTORE A SECCO							
	04 05 02	PARETI DIVISORIE							
54	04 05 02 20 b)	CONTROFARETE RESISTENTE AL FUOCO, EI 120	m²	2526,66		0,00	C	OG3	
	5	OPERE IN PIASTRELLE E IN LASTRE DI CERAMICA							
	05 01	PAVIMENTI IN CERAMICA							
	05 01 02	PAVIMENTI IN CERAMICA IN LETTO DI IMPASTO ADESIVO							
55	05 01 02 04 e)	PAVIM. PIASTR. GRES PORCELL. 30x30cm UNI	m²	116,13		0,00	C	OG3	
	05 03	ZOCCOLINI IN CERAMICA							
	05 03 01	ZOCCOLINI IN CERAMICA IN LETTO DI MALTA							
56	05 03 01 01 b)	ZOCCOLINO GRES PORCELL. H 10	m	129,64		0,00	C	OG3	
	6	OPERE DA LATTONIERE							
	08 05	LAMIERA DI ALLUMINIO							
	08 05 04	SCOSSALINE CONVERSE, COPERTINE							
57	08 05 04 01 e)	SCOSSALINA ALLUMINIO, 40CM	m	126,80		0,00	C	OG3	
	10	OPERE IN PIETRA NATURALE, OPERE IN PIETRA DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO							
	10 03	SCALE, SOGLIE E FASCE							
	10 03 01	PIETRA NATURALE							
58	10 03 01 02 f)	PEDATA E ALZATA PORFIDO	m	117,55		0,00	C	OG3	
	10 04	RIVESTIMENTI							
	10 04 01	PIETRA NATURALE							
59	10 04 01 01 f)	RIVESTIMENTI PORFIDO	m²	24,00		0,00	C	OG3	
60	10 08 01 02 f)	COPERTINA CON ANCORAGGIO PORFIDO	m	18,30		0,00	C	OG3	
	12	OPERE DA VETRAIO							
	12 05	VETRAZIONE							
	12 05 01	VETRO PER ISOLAMENTO TERMICO - ARIA							
61	12 05 01 01 a)	VETRATA TERMOISOLANTE	m²	1,70		0,00	C	OG3	
	13	IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E REFRIGERAZIONE							
	13 01	IMPIANTO DI PRODUZIONE ENERGIA TERMICA, STRUMENTI ED ACCESSORI							
	13 01 05	ORGANI DI INTERCETTAZIONE							
62	13 01 05 04 g)	VALVOLA D'INTERCETTAZIONE A FLUSSO AVVIATO FLANGIATA: DN 1/2"	cad	15,00		0,00	C	OS3	
63	13 01 05 04 i)	VALVOLA D'INTERCETTAZIONE A FLUSSO AVVIATO FLANGIATA: DN 100 - 4"	cad	16,00		0,00	C	OS3	
	13 01 12	COMPONENTI DI SICUREZZA E CONTROLLO							
64	13 01 12 04	PRESSOSTATO	cad	3,00		0,00	C	OS3	
65	13 01 12 05 b)	MANOMETRO Ø 80 MM - 3/8"	cad	3,00		0,00	C	OS3	
66	13 01 12 06	FLUSSOSTATO	cad	6,00		0,00	C	OS3	
	14	IMPIANTI SANITARI							
	14 02	IMPIANTI ANTINCENDIO ED ACCESSORI							
	14 02 04	ATTACCHI MOTOPOMPA							
67	14 02 04 02 a)	ATTACCO MOTOPOMPA 2 1/2" - 1XSTORZ B	cad	5,00		0,00	C	OS3	
68	14 02 04 03 a)	CASSETTA PER ATTACCO MOTOPOMPA 2 1/2"	cad	5,00		0,00	C	OS3	
	14 04	TUBAZIONI ED ACCESSORI							
	14 04 02	TUBAZIONI IN ACCIAIO							
	14 04 02 01	TUBO D'ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURA							
69	14 04 02 01 f)	TUBO D'ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURA, DN 40 - 6/4"	m	927,30		0,00	C	OS3	
70	14 04 02 01 g)	TUBO D'ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURA, DN 50 - 2"	m	446,60		0,00	C	OS3	
71	14 04 02 01 h)	TUBO D'ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURA, DN 65 - 2 1/2"	m	410,00		0,00	C	OS3	
72	14 04 02 01 i)	* TUBO D'ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURA DN 125 - 5"	m	763,00		0,00	C	OS3	
	14 04 05	TUBI IN POLIETILENE PER CONDOTTE DI PRESSIONE							
73	14 04 05 03 a)	TUBO IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA (PE-HD), PN 16 ØA 75 * 6,9 MM	m	30,00		0,00	C	OS3	
74	14 04 05 03 h)	TUBO IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA (PE-HD), PN 16 ØA 90 * 8,2 MM	m	376,00		0,00	C	OS3	
75	14 04 05 03 j)	TUBO IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA (PE-HD), PN 16 ØA 110 * 10,0 MM	m	1646,15		0,00	C	OS3	
76	14 04 05 03 k)	* TUBO IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA (PE-HD), PN 16 ØA 160 MM	m	71,50		0,00	C	OS3	
	15	IMPIANTI ELETTRICI							
	15 04	SISTEMI DI POSA							
	15 04 11	CANALI METALLICI							
	15 04 11 01	CANALI IN LAMIERA ZINCATA							
77	15 04 11 01 c)	CANALI IN LAMIERA ZINCATA CANALE RETTILINEO 150X50/75 MM	m	25,00		0,00	C	OS30	
78	15 04 11 01 e)	CANALI IN LAMIERA ZINCATA CANALE RETTILINEO 300X50/75 MM	m	25,00		0,00	C	OS30	
	15 05	LINEE							
	15 05 01	LINEE IN FILO N07V-K							
	15 05 01 01	LINEA CON CONDUTTORI FLESSIBILI ISOLATI IN PVC							
79	15 05 01 01 f)	LINEA CON CONDUTTORI FLESSIBILI ISOLATI IN PVC FS17 1X16 MM2	m	850,00		0,00	C	OS30	
	15 05 03	LINEE IN CAVO FG7OR 0,6/1KV							
	15 05 03 01	LINEE UNIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME							
80	15 05 03 01 h)	EINPOLIGE LEITUNG FG16OR16 0,6/1KV 1X35 MM2	m	180,00		0,00	C	OS30	
81	15 05 03 01 i)	LINEE UNIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 1X50 MM2	m	20,00		0,00	C	OS30	
82	15 05 03 01 k)	LINEE UNIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 1X95 MM2	m	100,00		0,00	C	OS30	
83	15 05 03 01 n)	LINEE UNIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 1X185 MM2	m	105,00		0,00	C	OS30	
84	15 05 03 01 o)	LINEE UNIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 1X240 MM2	m	120,00		0,00	C	OS30	
	15 05 03 02	LINEE BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME							
85	15 05 03 02 a)	LINEE BIPOLARI LINEA FG16OR16 0,6/1KV 2X1,5 MM2	m	220,00		0,00	C	OS30	
86	15 05 03 02 b)	LINEE BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 2X2,5 MM2	m	50,00		0,00	C	OS30	
	15 05 03 03	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME							
87	15 05 03 03 a)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 3X1,5 MM2	m	40,00		0,00	C	OS30	
88	15 05 03 03 c)	LINEE TRIPOLARI, LINEA FG16OR16 0,6/1KV 3X4 MM2	m	481,00		0,00	C	OS30	
89	15 05 03 03 e)	LINEE TRIPOLARI, LINEA FG16OR16 0,6/1KV 3X10 MM2	m	160,00		0,00	C	OS30	
	15 05 03 04	LINEE QUADRIPOLOARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME							
90	15 05 03 04 d)	LINEE QUADRIPOLOARI, LINEA FG16OR16 0,6/1KV 4X6 MM2	m	1458,00		0,00	C	OS30	
	15 05 03 05	LINEE PENTAPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME							
91	15 05 03 05 d)	LINEE PENTAPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 5X6 MM2	m	110,00		0,00	C	OS30	
92	15 05 03 05 e)	LINEE PENTAPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OR16 0,6/1KV 5X10 MM2	m	75,00		0,00	C	OS30	
	15 05 04	LINEE IN CAVO FG7OM1 0,6/1KV							
	15 05 04 02	LINEE BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME							
93	15 05 04 02 a)	LINEE BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OM16 0,6/1KV 2X1,5 MM2	m	20,00		0,00	C	OS30	
	15 05 04 03	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME							
94	15 05 04 03 a)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OM16 0,6/1KV 3X1,5 MM2	m	1795,00		0,00	C	OS30	
95	15 05 04 03 b)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OM16 0,6/1KV 3X2,5 MM2	m	1170,00		0,00	C	OS30	
96	15 05 04 03 c)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OM16 0,6/1KV 3X4 MM2	m	360,00		0,00	C	OS30	
	15 05 04 04	LINEE QUADRIPOLOARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME							
97	15 05 04 04 b)	LINEE QUADRIPOLOARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OM16 0,6/1KV 4X2,5 MM2	m	680,00		0,00	C	OS30	
98	15 05 04 04 c)	LINEE QUADRIPOLOARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OM16 0,6/1KV 4X4 MM2	m	1250,00		0,00	C	OS30	
99	15 05 04 04 d)	LINEE QUADRIPOLOARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG16OM16 0,6/1KV 4X16 MM2	m	280,00		0,00	C	OS30	
	15 05 04 05	LINEE PENTAPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME							

100	15 05 04 05 a)	LINEE PENTAPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FG160M16 0, ... LEN LEITERN, FUNFPOLIGE LEITUNG FG160M16 0,6/1KV 5X1,5 MM2	m	190,00	0,00	C	OS30
	15 05 05	LINEE IN CAVO FTG100M1 0,6/1KV					
101	15 05 05 01 g)	CAVI UNIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI FTG100M1 0,6/1KV 1X25 MM2	m	2490,00	0,00	C	OS30
102	15 05 05 01 j)	CAVI UNIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI FTG100M1 0,6/1KV 1X50 MM2	m	3735,00	0,00	C	OS30
	15 05 05 02	CAVI BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME					
103	15 05 05 02 a)	LINEE BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI ... WENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 2X1,5 MM2	m	1675,00	0,00	C	OS30
104	15 05 05 02 b)	LINEE BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI ... WENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 2X2,5 MM2	m	1140,00	0,00	C	OS30
105	15 05 05 02 c)	LINEE BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI ... OTWENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 2X4 MM2	m	715,00	0,00	C	OS30
106	15 05 05 02 d)	LINEE BIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI ... OTWENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 2X6 MM2	m	720,00	0,00	C	OS30
	15 05 05 03	CAVI TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME					
107	15 05 05 03 a)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FTG100M1 0,6/ ... LEN LEITERN, DREIPOLIGE LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 3X1,5 MM2	m	3240,00	0,00	C	OS30
108	15 05 05 03 b)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FTG100M1 0,6/ ... LEN LEITERN, DREIPOLIGE LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 3X2,5 MM2	m	2725,00	0,00	C	OS30
109	15 05 05 03 c)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI ... OTWENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 3X4 MM2	m	480,00	0,00	C	OS30
110	15 05 05 03 d)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI ... OTWENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 3X6 MM2	m	450,00	0,00	C	OS30
111	15 05 05 03 e)	LINEE TRIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI ... TWENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 3X10 MM2	m	400,00	0,00	C	OS30
112	15 05 05 03 g)	CAVI UNIPOLARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME FTG100M1 0,6/1KV 3X25 MM2	m	210,00	0,00	C	OS30
	15 05 05 04	CAVI QUADRIPOLOARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME					
113	15 05 05 04 a)	LINEE QUADRIPOLOARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI ... WENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 4X1,5 MM2	m	370,00	0,00	C	OS30
114	15 05 05 05 a)	LINEE QUADRIPOLOARI CON CAVI FLESSIBILI IN RAME CON CONDUTTORI ... WENDIGEN ZUBEHÖRTEILEN LEITUNG FTG100M1 0,6/1KV 5X1,5 MM2	m	965,00	0,00	C	OS30
	15 05 14	CAVO BUS					
115	15 05 14 01 b)	CAVO BUS SCHERMATO 2X2X0,8 MM ² YCY 2X2X0,8	m	40,00	0,00	C	OS30
	15 06	QUADRI ELETTRICI E APPARECCHIATURE DA QUADRO					
	15 06 07	QUADRI STRADALI IN VETRORESINA					
	15 06 07 01	QUADRI ELETTRICI PER ESTERNO COSTRUITI IN VETRORESINA					
116	15 06 07 01 b)	QUADRI ELETTRICI PER ESTERNO. 1750X850X450 MM	cad	2,00	0,00	C	OS30
	15 06 11	SEZIONATORI					
	15 06 11 01	INTERRUTTORE DI MANOVRA - SEZIONATORE					
117	15 06 11 01 e)	INTERRUTTORE DI MANOVRA, CORRENTE NOMINALE 4X40 A	cad	2,00	0,00	C	OS30
	15 06 21	PROTEZIONI AUTOMATICHE MAGNETOTERMICHE MODULARI 6KA					
	15 06 21 02	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO 2 POLI 6KA C					
118	15 06 21 02 c)	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DUE POLI PROTETTI	cad	2,00	0,00	C	OS30
	15 06 21 04	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO 4 POLI 6 KA C					
119	15 06 21 04 c)	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO QUATTRO POLI PROTETTI	cad	6,00	0,00	C	OS30
	15 06 35	PROTEZIONI AUTOMATICHE MAGNETOTERMICHE DIFFERENZIALI MODU					
	15 06 35 02	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO-DIFFERENZIALE 2 POLI 0,03A 6K					
120	15 06 35 02 b)	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO-DIFFERENZIALE DUE POLI PROTETTI	cad	5,00	0,00	C	OS30
	15 06 71	APPARECCHIATURE DI COMANDO					
	15 06 71 11	APPARECCHIATURE PER L'INSERIMENTO O IL DISINSERIMENTO DI					
121	15 06 71 11 f)	APPARECCHIATURE PER L'INSERIMENTO O IL DISINSERIMENTO DI	cad	5,00	0,00	C	OS30
	15 08	ATTACCHI PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE					
	15 08 01	ATTACCHI PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE ORDINARIA					
	15 08 01 36	PUNTO DI COMANDO PER ATTACCO LUCE IN ES. C. A VISTA					
122	15 08 01 36 j)	PUNTO DI COMANDO PER ATTACCO LUCE, REGOLABILE DA 2 A 100 LUX	cad	2,00	0,00	C	OS30
	15 13	ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA					
	15 13 01	APPARECCHI D'EMERGENZA CON LAMPADA					
	15 13 01 01	LAMPADA AUTON. D'EMERG. COLLEG. IN EMERG					
	15 13 01 01	LAMPADA AUTONOMA D'EMERGENZA PER COLLEGAMENTO IN EMERGENZ					
123	15 13 01 01 c)	FUCHTSTOFFLAMPE 8W, AKKU 3,6V-1,6AH, LEUCHTDAUER, 1 STUNDE	cad	10,00	0,00	C	OS30
	15 14	IMPIANTO DI TERRA					
	15 14 01	MESSA A TERRA					
	15 14 01 01	DISPENSORE LINEARE					
124	15 14 01 01 d)	DISPENSORE LINEARE CORDA DI RAME 35 MM2	m	275,00	0,00	C	OS30
125	15 14 01 01 e)	DISPENSORE CONTINUO IN NASTRO O CORDA ANNEGATI NEL CALCES ... MIT QUERSCHNITT 50 MM2, DURCHMESSER DER DRAHTE MIN. 1,8 MM	m	350,00	0,00	C	OS30
	15 14 01 02	DISPENSORE IN PROFILATO GROCE					
126	15 14 01 02 b)	DISPENSORE IN PROFILATO GROCE: LUNGH 1500MM	cad	16,00	0,00	C	OS30
	15 14 02	ATTACCHI EQUIPOTENZIALI					
	15 14 02 01	PIASTRA COLLETRICE					
127	15 14 02 01 a)	PIASTRA COLLETRICE PIASTRA FINO A 15 DERIVAZIONI	cad	9,00	0,00	C	OS30
	15 20	IMPIANTO PER RETE TRASMISSIONE DATI					
	15 20 04	COLLAUDO IMPIANTO TELEFONO-DATI E CERTIFICAZIONE PUNTI DATI					
128	15 20 04 01	CERTIFICAZIONE DEL SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO	cad	6,00	0,00	C	OS30
	15 45	IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI					
	15 45 01	CENTRALE RIVELAZIONE INCENDIO					
129	15 45 01 01 b)	CENTRALE RIVELAZIONE INCENDI FINO A 2 LOOP AUTONOMIA 72 H	cad	2,00	0,00	C	OS30
	15 45 02	RIVELATORI PER IMPIANTO A LOOP					
130	15 45 02 01 a)	RIVELATORE OTTICO PUNTIFORME DI FUMO COMPLETO DI ZOCCOLO ... PTISCHER RAUCHMELDER KOMPLETT MIT MELDERSOCKEL MIT TRENNER	cad	9,00	0,00	C	OS30
131	15 45 02 03 a)	RIVELATORE DI CALORE PUNTIFORME DIFFERENZIALE COMPLETO DI ... E DIFFERENZIALMELDER KOMPLETT MIT MELDERSOCKEL MIT TRENNER	cad	12,00	0,00	C	OS30
	15 45 03	PULSANTI MANUALI					
132	15 45 03 01 a)	PULSANTE MANUALE CON ISOLATORE DI CORTOCIRCUITO	cad	7,00	0,00	C	OS30
	15 45 04	ACCESSORI					
133	15 45 04 01 b)	RIPETITORE OTTICO PER COLLEGAMENTO AL LOOP	cad	6,00	0,00	C	OS30
	15 45 05	DISPOSITIVI DI SEGNALE ALLARME INCENDIO					
134	15 45 05 02 a)	SIRENA ESTERNA ALLARME INCENDIO SIRENA ESTERNA	cad	6,00	0,00	C	OS30
135	15 45 05 03 a)	COMBINATORE TELEFONICO COMBINATORE TELEFONICO	cad	2,00	0,00	C	OS30
	51 j)	PREZZI ELEMENTARI					
	51 04	MATERIALI					
	51 04 01	INERTI					
136	51 04 01 40 a)	SABBIA FRANTUMATA PEZZATURA 0,2 - 3 MM	m ³	7,04	0,00	C	OS24
	51 04 59	CORDONATE DI CALCESTRUZZO					
137	51 04 59 10 b)	CORDONE 12/25 CM C 35/45 RESISTENTE A GELO E SALI	m	22,00	0,00	C	OS28
	52	ONERI GENERALI E PARTICOLARI DI CANTIERE					
	52 01	ONERI GENERALI DI CANTIERE					
	52 01 01	INSTALLAZIONE E SGOMBERO DEL CANTIERE					
138	52 01 01 03	IMPIANTO CANTIERE	a corpo	1,00	0,00	C	OG3
	52 02	ONERI PARTICOLARI DI CANTIERE					
	52 02 01	OPERAZIONI PRELIMINARI					
139	52 02 01 01	PICCHETTAMENTI DELLA COSTRUZIONE INFRASTRUTTURE	a corpo	1,00	0,00	C	OG3
140	52 02 01 06	RICERCA DI INFRASTRUTTURE	a corpo	1,00	0,00	C	OG3
	52 02 02	INSTALLAZIONI PARTICOLARI DI CANTIERE					
141	52 02 02 36 a)	PASSERELLA PEDONALE METALLICA, PER OGNI MESE	nr	120,00	0,00	C	OG3
	52 02 03	AGGRAVI DELLE CONDIZIONI DI LAVORO					
142	52 02 03 03	COMPENSI PER AGGRAVIO CAUSATI DAL TRAFFICO PUBBLICO	a corpo	1,00	0,00	C	OG3
	52 02 10	OPERAZIONI CONCLUSIVE					
143	52 02 10 03	RILIEVO TOPOGRAFICO FINALE	a corpo	1,00	0,00	C	OG3
	52 02 35	ISPEZIONE TELEVISIVA DI CONDUTTURE					
144	52 02 35 04 d)	VIDEOISPEZIONE DI CANALI DA DN 500 A DN 800	m	400,00	0,00	C	OG3
	52 02 40	STAZIONE DI POMPAGGIO					
145	52 02 40 01 a)	OTTURAZIONE CON POSIZIONAMENTO DEGLI OTTURATORI FINO A DN 400	nr	8,00	0,00	C	OG3
146	52 02 40 01 b)	OTTURAZIONE CON OTTURATORI DA DN401 A DN600	nr	6,00	0,00	C	OG3
147	52 02 40 01 d)	OTTURAZIONE CON OTTURATORI DA DN1201	nr	4,00	0,00	C	OG3
	53 j)	LAVORI PRELIMINARI E CONCLUSIVI					
	53 02	LAVORI DI DISBOSCAMENTO					
	53 02 02	ABBATTIMENTO DI PIANTE					

148	53 02 02 01 a)	ABBATTIMENTO DI PIANTE DIAMETRO 16 FINO A 20 CM	nr	13,00	0,00	C	OG3
149	53 02 02 01 b)	ABBATTIMENTO DI PIANTE DIAMETRO 21 FINO A 30 CM	nr	10,00	0,00	C	OS24
150	53 02 02 01 d)	ABBATTIMENTO DI PIANTE DIAMETRO 41 FINO A 60 CM	nr	8,00	0,00	C	OS24
	53 02 05	ESTIRPAZIONE DI CEPPAIE					
151	53 02 05 03 a)	ESTIRPAZIONE DI CEPPAIE DIAMETRO CM 16 FINO A 20	nr	13,00	0,00	C	OG3
152	53 02 05 03 b)	ESTIRPAZIONE DI CEPPAIE DIAMETRO CM 21 FINO A 30	nr	10,00	0,00	C	OS24
153	53 02 05 03 d)	ESTIRPAZIONE DI CEPPAIE DIAMETRO CM 41 FINO A 60	nr	8,00	0,00	C	OS24
	53 05	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI					
	53 05 01	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE					
154	53 05 01 01 a)	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE FINO A 10,00 CM	m	20,00	0,00	C	OG3
155	53 05 01 01 b)	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE DA 10 A 20CM	m	20,00	0,00	C	OG3
156	53 05 01 01 c)	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE OLTRE 20 CM	m	910,00	0,00	C	OG3
157	53 05 01 01 e)	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE OLTRE 20 CM	m	718,00	0,00	C	OS28
	53 10	RIMOZIONI					
	53 10 02	RIMOZIONE DI SEGNALI STRADALI					
158	53 10 02 01)	RIMOZIONE DI SEGNALI STRADALI	nr	102,00	0,00	C	OG3
159	53 10 02 01)	RIMOZIONE DI SEGNALI STRADALI	nr	10,00	0,00	C	OS28
	53 10 03	RIMOZIONE DI BARRIERE PROTETTIVE					
160	53 10 03 01 b)	RIMOZIONE DI BARRIERA PROTETTIVA BARRIERA SENZA CORRIMANO	m	19,00	0,00	C	OS28
	53 10 04	RIMOZIONE DI PALI					
161	53 10 04 02 b)	RIMOZIONE PALO ILLUMINAZIONE LUNGHEZZA DA 6 A 12M	nr	41,00	0,00	C	OG3
	53 10 10	RIMOZIONE DI CHIUSINI E CADITOIE					
	53 10 10 01)	RIMOZIONE DI CHIUSINI E CADITOIE					
162	53 10 10 01 A.)	CHIUSINI E CADITOIE STRADALI	nr	201,00	0,00	C	OG3
163	53 10 10 01 B.)	CHIUSINI COMPLETI IN GHISA PER SARACINESCHE DELL'ACQUEDOTTO, GASDOTTO ECC	nr	38,00	0,00	C	OG3
164	53 10 10 01 c)	RIMOZIONE DI CHIUSINI E CADITOIE CHIUSINI PER IDRANTI	nr	4,00	0,00	C	OG6
	53 10 12	RIMOZIONE DI CORDONATE					
	53 10 12 01)	RIMOZIONE, CERNITA E PULIZIA DI CORDONATE					
165	53 10 12 01 A.)	CORDONATE IN PIETRA NATURALE	m	363,00	0,00	C	OG3
166	53 10 12 01 A.)	CORDONATE IN PIETRA NATURALE	m	22,00	0,00	C	OS28
	53 11	RIMESSA IN OPERA DI OGGETTI PRECEDENTEMENTE RIMOSI					
	53 11 02	RIMESSA IN OPERA DI SEGNALI STRADALI					
167	53 11 02 01)	RIMESSA IN OPERA DI SEGNALI STRADALI	nr	55,00	0,00	C	OG3
168	53 11 02 01)	RIMESSA IN OPERA DI SEGNALI STRADALI	nr	10,00	0,00	C	OS28
	53 11 03	RIMESSA IN OPERA DI BARRIERE PROTETTIVE					
169	53 11 03 01 b)	RIMESSA IN OPERA DI BARRIERE PROTETTIVE BARRIERA SENZA CORRIMANO	m	19,00	0,00	C	OS28
	53 11 10	RIMESSA IN OPERA DI CHIUSINI E CADITOIE					
170	53 11 10 01)	RIMESSA IN OPERA DI CHIUSINI E CADITOIE STRADALI	nr	10,00	0,00	C	OG3
171	53 11 10 01)	RIMESSA IN OPERA DI CHIUSINI E CADITOIE STRADALI	nr	103,00	0,00	C	OG6
172	53 11 10 02)	RIMESSA IN OPERA DI CHIUSINO DELL'ACQUEDOTTO	nr	3,00	0,00	C	OG3
173	53 11 10 02)	RIMESSA IN OPERA DI CHIUSINO DELL'ACQUEDOTTO	nr	21,00	0,00	C	OG6
174	53 11 10 03)	POSA DI CHIUSINO COMPLETO PER IDRANTE SOTTOSUOLO	nr	2,00	0,00	C	OG3
	53 11 12	RIMESSA IN OPERA DI CORDONATE E CUNETTE IN PIETRE					
	53 11 12 01)	RIMESSA IN OPERA DI CORDONATA					
175	53 11 12 01 A.)	IN PIETRA NATURALE	m	700,10	0,00	C	OG3
176	53 11 12 01 A.)	IN PIETRA NATURALE	m	22,00	0,00	C	OS28
	53 15	RILIEVI					
177	53 15 01)	RILIEVO GEOREFERENZIATO DELLA TRATTA	m	5095,00	0,00	C	OG3
	54	MOVIMENTI DI TERRA DEMOLIZIONI					
	54 01	SCAVI					
	54 01 01 00)	SCAVO DI SBANCAMENTO DESCRIZIONE GENERALE					
178	54 01 01 01)	SCAVO DI SBANCAMENTO ESEGUITO CON MEZZI MECCANICI	m ³	790,88	0,00	C	OS21
179	54 01 01 01)	SCAVO DI SBANCAMENTO MATERIALE NORMALE	m ³	780,00	0,00	C	OS21
180	54 01 01 03)	SCAVO DI SBANCAMENTO ESEGUITO CON MEZZI MECCANICI	m ³	2060,00	0,00	C	OS21
181	54 01 02 01 a)	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA CON MEZZI MECCANICI	m ³	87,75	0,00	C	OS24
182	54 01 02 01 a)	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA CON MEZZI MECCANICI	m ³	31,78	0,00	C	OS21
183	54 01 02 01 a)	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA CON MEZZI MECCANICI	m ³	1281,03	0,00	C	OS28
184	54 01 02 01 a)	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA CON MEZZI MECCANICI	m ³	1025,40	0,00	C	OG6
185	54 01 02 01 a)	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA CON CARICAMENTO SU MEZZO DI TRASPORTO	m ³	5553,50	0,00	C	OS21
186	54 01 02 01 b)	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA CON DEPOSITO LATERALE ENTRO 5M	m ³	2155,50	0,00	C	OS21
187	54 01 02 05)	ESTRAZIONE DI MASSI IN SCAVI A SEZIONE	m ³	100,00	0,00	C	OS21
188	54 01 02 05)	ESTRAZIONE DI MASSI IN SCAVI A SEZIONE	m ³	128,10	0,00	C	OS28
189	54 01 02 07 b)	FRANTUMAZIONE NEL LUOGO DI GIACIMENTO DI MASSI	m ³	19,22	0,00	C	OS28
	54 01 03	SCARIFICATURE					
190	54 01 03 01 b)	SCARIFICATURA DI CARREGGiate COMPRESA CILINDRATURA	m ²	2742,15	0,00	C	OS21
	54 01 90	SOVRAPPREZZI PER ONERI PARTICOLARI					
	54 01 90 01)	SOVRAPPREZZO PER SCAVO ESEGUITO A MANO					
191	54 01 90 01 A.)	IN MATERIALE DI QUALUNQUE CONSISTENZA E NATURA	m ³	260,00	0,00	C	OS21
192	54 01 90 01 A.)	IN MATERIALE DI QUALUNQUE CONSISTENZA E NATURA	m ³	256,21	0,00	C	OS28
193	54 01 90 30)	SOVRAPPREZZO PER IL TRASPORTO DI MATERIALE DI SCAVO	km	8177,15	0,00	C	OS21
194	54 01 90 30)	SOVRAPPREZZO PER IL TRASPORTO DI MATERIALE DI SCAVO	km	2218,04	0,00	C	OG3
195	54 01 90 30)	SOVRAPPREZZO PER IL TRASPORTO DI MATERIALE DI SCAVO	km	5127,00	0,00	C	OG6
196	54 01 90 50 a)	SOVRAPPREZZO PER PROFONDITÀ (SCAVI A SEZIONE) FINO A 2,50 M	m ³	202,50	0,00	C	OS21
197	54 01 90 50 a)	SOVRAPPREZZO PER PROFONDITÀ (SCAVI A SEZIONE) FINO A 2,50 M	m ³	804,25	0,00	C	OS28
198	54 01 90 50 b)	SOVRAPPREZZO PER PROFONDITÀ (SCAVI A SEZIONE) FINO A 3,50 M	m ³	2625,50	0,00	C	OS21
	54 02	DEMOLIZIONI					
	54 02 10	PERFORAZIONI A ROTAZIONE					
199	54 02 10 02 i)	PERFORAZIONE A ROTAZIONE DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO D = Ø 142 MM	cm	600,00	0,00	C	OS21
200	54 02 10 02 n)	PERFORAZIONE A ROTAZIONE DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO D = Ø 162 MM	cm	600,00	0,00	C	OS21
201	54 02 10 02 p)	PERFORAZIONE A ROTAZIONE DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO D = Ø 182 MM	cm	600,00	0,00	C	OS21
202	54 02 10 02 r)	PERFORAZIONE A ROTAZIONE DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO D = Ø 225 MM	cm	600,00	0,00	C	OS21
203	54 02 10 02 t)	PERFORAZIONE A ROTAZIONE DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO D = Ø 300 MM	cm	600,00	0,00	C	OS21
204	54 02 10 02 w)	PERFORAZIONE A ROTAZIONE DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO D = Ø 450 MM	cm	300,00	0,00	C	OS21
	54 02 20	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI					
205	54 02 20 03 A.)	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA FINO A 10 CM	m ²	5545,10	0,00	C	OG3
206	54 02 20 03 A.)	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA FINO A 10 CM	m ²	100,00	0,00	C	OS21
207	54 02 20 03 b.)	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA SP. DA 10 A 20CM	m ²	720,00	0,00	C	OS21
208	54 02 20 03 c.)	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA SP. OLTRE 20CM	m ²	1029,00	0,00	C	OS28
209	54 02 20 03 c.)	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA SP. OLTRE 20CM	m ²	1465,00	0,00	C	OS21
210	54 02 20 04.)	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI	m ²	2544,85	0,00	C	OG3
211	54 02 20 04.)	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI	m ²	2500,00	0,00	C	OS21
	54 10	RILEVATI E RINTERRI					
	54 10 02	SOLA ESECUZIONE DI RILEVATI E RINTERRI					
212	54 10 02 03 a)	ESECUZIONE DI RILEVATI E RINTERRI	m ³	7653,80	0,00	C	OS21
213	54 10 02 05 a)	RINTERRO DI SCAVI A SEZIONE RISTRETTA	m ³	1663,00	0,00	C	OS21
	54 10 03	FORNITURA DI MATERIALE DA CAVA DI PRESTITO ED ESECUZIONE DI RILEVATI E RINTERRI					
214	54 10 03 03 a)	FORMAZIONE DI RILEVATI E RINTERRI	m ³	1005,00	0,00	C	OS21
	54 10 03 05	RINTERRO DI SCAVI A SEZIONE RISTRETTA					
215	54 10 03 05 A.)	PER OPERE SENSIBILI A CEDIMENTI	m ³	384,31	0,00	C	OS28
216	54 10 03 05 A.)	PER OPERE SENSIBILI A CEDIMENTI	m ³	3300,40	0,00	C	OS21
217	54 10 03 20)	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GHIAIONE	m ³	90,45	0,00	C	OS21
	54 10 04	SISTEMAZIONE IN RILEVATO					
218	54 10 04 01 a.)	SISTEMAZIONE IN RILEVATO CON MATERIALI DEI GRUPPI A1, A2 ETC	m ³	10,00	0,00	C	OS21
219	54 10 04 01 b.)	SISTEMAZIONE IN RILEVATO CON MATERIALI DEI GRUPPI A2-6	m ³	672,00	0,00	C	OS21
	54 16	STRATI DI BASE (STRATI PORTANTI ED ANTIGELO)					
	54 16 02	SOLA ESECUZIONE DI STRATI DI BASE					
220	54 16 02 05 d)	ESECUZIONE DI STRATO DI BASE A VOLUME IN OPERA	m ³	3136,33	0,00	C	OG3
	54 16 03	FORNITURA DI MATERIALE DA CAVA DI PRESTITO PER L'ESECUZIONE DI STRATI DI BASE					
221	54 16 03 01 b.)	FORNITURA DI MATERIALE FUSO D SPESSORE FINITO 40 CM	m ²	660,00	0,00	C	OS21
222	54 16 03 01 d.)	FORNITURA DI MATERIALE DI PRIMO IMPIEGO E/O DI RICICLAGGI ... RUNG VON TRAGSCHICHTEN NACH VOLUMEN IM EINGEBAUTEN ZUSTAND	m ³	3327,93	0,00	C	OG3

281	75 01 02 16 i)	* TUBI SALDATI IN ACCIAIO PER METANO DN 400 SP MIN MM 6,3	m	340,00		0,00	C	OG6
282	75 01 02 17 b)	* COLLEGAMENTO NUOVA TUBAZIONE DEL METANO TESTA A TESTA	cad	5,00		0,00	C	OG6
	75 03	TUBI DI GHISA						
	75 03 02	TUBI DI GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI						
283	75 03 02 15 a)	* TUBO DI GHISA SFEROIDALE, CL K9, RIV. NORMALE, DN 80	cad	50,00		0,00	C	OG6
284	75 03 02 15 b)	* TUBO DI GHISA SFEROIDALE, CL K9, RIV. NORMALE, DN 100	cad	146,00		0,00	C	OG6
285	75 03 02 15 c)	* TUBO DI GHISA SFEROIDALE, CL K9, RIV. NORMALE, DN 150	cad	322,00		0,00	C	OG6
286	75 03 02 15 d)	* TUBO DI GHISA SFEROIDALE, CL K9, RIV. NORMALE, DN 200	cad	40,00		0,00	C	OG6
287	75 03 02 15 f)	* TUBO DI GHISA SFEROIDALE, CLASSE K9, RIV. PARTICOLARE, DN 250	m	3,00		0,00	C	OG6
	75 10	TUBI DI MATERIALE PLASTICO						
	75 10 01	TUBI DI POLIETILENE PER ACQUEDOTTO, GAS E CAVI						
288	75 10 01 30 d)	TUBO DI POLIETILENE PE100 PER ACQUEDOTTO - PN 16 DN MM 50	m	260,00		0,00	C	OG6
289	75 10 01 30 h)	TUBO DI POLIETILENE PE100 PER ACQUEDOTTO - PN 16 DN MM 110	m	10,00		0,00	C	OG6
290	75 10 01 30 i)	TUBO DI POLIETILENE PE100 PER ACQUEDOTTO - PN 16 DN MM 125	m	10,00		0,00	C	OG6
291	75 10 01 32 h)	TUBO DI POLIETILENE PE100 PER ACQUEDOTTO - PN 20 DN MM 110	m	10,00		0,00	C	OG6
292	75 10 01 32 i)	TUBO DI POLIETILENE PE100 PER ACQUEDOTTO - PN 20 DN MM 125	m	10,00		0,00	C	OG6
293	75 10 01 32 k)	TUBO DI POLIETILENE PE100 PER ACQUEDOTTO - PN 20 DN MM 160	m	10,00		0,00	C	OG6
294	75 10 01 40 b)	TUBI DI POLIETILENE PER PROTEZIONE CAVI DN 90 MM	m	100,00		0,00	C	OG6
295	75 10 01 40 c)	TUBI DI POLIETILENE PER PROTEZIONE CAVI DN 110 MM	m	100,00		0,00	C	OG6
296	75 10 01 40 d)	TUBI DI POLIETILENE PER PROTEZIONE CAVI DN 125 MM	m	290,00		0,00	C	OG6
297	75 10 01 40 f)	TUBI DI POLIETILENE PER PROTEZIONE CAVI DN 160 MM	m	100,00		0,00	C	OG6
298	75 10 03 05 a)	TUBO DI PE (H D) PER FOGNATURA DN 110	m	33,00		0,00	C	OG6
299	75 10 03 05 f)	TUBO DI PE (H D) PER FOGNATURA DN 315	m	271,00		0,00	C	OG6
	75 10 04	TUBI DI PVC PER FOGNATURA						
	75 10 04 05	TUBO DI PVC PER FOGNATURA						
300	75 10 04 05 a)	TUBO DI PVC PER FOGNATURA DN 110	m	100,00		0,00	C	OG6
301	75 10 04 05 b)	TUBO DI PVC PER FOGNATURA DN 125	m	290,00		0,00	C	OG6
302	75 10 04 05 c)	TUBO DI PVC PER FOGNATURA DN 160	m	243,70		0,00	C	OG6
303	75 10 04 05 d)	TUBO DI PVC PER FOGNATURA DN 200	m	494,00		0,00	C	OG6
304	75 10 04 05 e)	TUBO DI PVC PER FOGNATURA DN 250	m	600,00		0,00	C	OG6
305	75 10 04 10 a)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 15° DN 110	nr	10,00		0,00	C	OG6
306	75 10 04 10 b)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 15° DN 125	nr	10,00		0,00	C	OG6
307	75 10 04 10 c)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 15° DN 160	nr	10,00		0,00	C	OG6
308	75 10 04 10 d)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 15° DN 200	nr	10,00		0,00	C	OG6
309	75 10 04 10 e)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 15° DN 250	nr	10,00		0,00	C	OG6
310	75 10 04 11 a)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 30° DN 110	nr	10,00		0,00	C	OG6
311	75 10 04 11 b)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 30° DN 125	nr	10,00		0,00	C	OG6
312	75 10 04 11 c)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 30° DN 160	nr	10,00		0,00	C	OG6
313	75 10 04 11 d)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 30° DN 200	nr	10,00		0,00	C	OG6
314	75 10 04 11 e)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 30° DN 250	nr	10,00		0,00	C	OG6
315	75 10 04 12 a)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 45° DN 110	nr	10,00		0,00	C	OG6
316	75 10 04 12 b)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 45° DN 125	nr	10,00		0,00	C	OG6
317	75 10 04 12 c)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 45° DN 160	nr	10,00		0,00	C	OG6
318	75 10 04 12 d)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 45° DN 200	nr	10,00		0,00	C	OG6
319	75 10 04 12 e)	CURVE IN PVC PER FOGNATURA - 45° DN 250	nr	10,00		0,00	C	OG6
	75 10 07	TUBI IN RESINA POLIESTERE E FIBRA DI VETRO (PIV) PER FOGN						
320	75 10 07 02 f)	TUBO PER FOGNATURA IN PIV - CLASSE D, RG 10000, PN 1 DN 400	m	115,00		0,00	C	OG6
321	75 10 07 02 h)	TUBO PER FOGNATURA IN PIV - CLASSE D, RG 10000, PN 1 DN 600	m	36,00		0,00	C	OG6
322	75 10 07 02 p)	TUBO PER FOGNATURA IN PIV - CLASSE D, RG 10000, PN 1 DN 1600	m	240,00		0,00	C	OG6
	75 10 10	TUBI DI POLIETILENE A.D. PER CAVI IN FIBRA OTTICA (RETE O						
323	75 10 10 01 a)	TUBAZIONI IN SCAVO A SEZIONE RISTRETTA	m	345,00		0,00	C	OS28
324	75 10 10 01 b)	TUBAZIONI IN SCAVO A SEZIONE RISTRETTA	m	620,00		0,00	C	OG6
	75 10 11	SOTTOEQUIPAGGIAMENTO DI TUBI ESISTENTI						
	75 10 11 01*	TUBI IN PVC PER LINEE TELECOM						
325	75 10 11 01 a)	* COMPOSIZIONE: 6 TUBAZIONI DI CUI 2 FILE ORIZZONTALI E 3 FILE VERTICALI	m	27,00		0,00	C	OG6
326	75 10 11 01 k)	* COMPOSIZIONE: 16 TUBAZIONI DI CUI 4 FILE ORIZZONTALI 4 FILE VERTICALI	m	636,00		0,00	C	OG6
327	75 10 11 01 o)	* COMPOSIZIONE: 24 TUBAZIONI DI CUI 4 FILE ORIZZONTALI 6 FILE VERTICALI	m	18,00		0,00	C	OG6
	75 10 70	POSA DI TUBI IN PLASTICA						
328	75 10 70 04 a)	POSA DI TUBI IN PVC DN110, FCO COMMITT	m	10,00		0,00	C	OG6
329	75 10 70 04 f)	POSA DI TUBI IN PVC DN110, FCO CANTIERE	m	390,00		0,00	C	OG6
330	75 10 70 04 g)	POSA DI TUBI IN PVC DN125, FCO COMMITT	m	10,00		0,00	C	OG6
331	75 10 70 04 h)	POSA DI TUBI IN PVC DN125, FCO CANTIERE	m	10,00		0,00	C	OG6
332	75 10 70 04 i)	POSA DI TUBI IN PVC DN150, FCO COMMITT	m	10,00		0,00	C	OG6
333	75 10 70 04 k)	POSA DI TUBI IN PVC, DN150, FCO CANTIERE	m	1367,00		0,00	C	OG6
	75 20	TUBI DI CEMENTO						
	75 20 02	TUBI CENTRIFUGATI DI CEMENTO ARMATO						
334	75 20 02 05 a)	TUBO CIRCOLARE CENTRIFUGATO DIAMETRO CM 30	m	106,00		0,00	C	OG6
335	75 20 02 05 b)	TUBO CIRCOLARE CENTRIFUGATO DIAMETRO CM 40	m	85,00		0,00	C	OG6
	75 22	TUBI DI GRES CERAMICO						
	75 22 01	TUBI DI GRES						
336	75 22 01 12 f)	TUBO CIRCOLARE, CLASSE 120 DIAMETRO CM 50	m	5,00		0,00	C	OG6
337	75 22 01 20 b)	TUBO CIRCOLARE, CLASSE 240 DIAMETRO CM 20	m	717,00		0,00	C	OG6
	75 70*	LAVORI SPECIALI						
	75 70 01*	POSA DI TUBAZIONE SENZA SCAVO						
	75 70 01 01*	SPINGITUBO NON TRANSITABILE						
338	75 70 01 01 a)	* SPINGITUBO DN >= 400MM	m	25,00		0,00	C	OG6
	75 80	LAVORI ACCESSORI						
	75 80 05	NASTRI DI AVVERTIMENTO E LOCALIZZAZIONE						
339	75 80 05 05	FORNITURA E POSA IN OPERA DI NASTRI DI AVVERTIMENTO	m	1291,00		0,00	C	OS28
340	75 80 05 05	FORNITURA E POSA IN OPERA DI NASTRI DI AVVERTIMENTO	m	1305,00		0,00	C	OG6
341	75 80 05 10	NASTRO DI LOCALIZZAZIONE	m	3600,00		0,00	C	OG6
	75 80 50	ACCESSORI PER IL TRASCINAMENTO DI CAVI						
342	75 80 50 05 b)	FILO DI TRASCINAMENTO CAVI FILO DI FERRO Ø 2,5 - 3,0 MM, ZINCATO	m	15828,00		0,00	C	OG6
	75 90	SOVRAPPREZZI						
	75 90 01	SOVRAPPREZZI PER LA POSA SU BASAMENTO DI CALCESTRUZZO						
343	75 90 01 03 a)	BASAMENTO PIANO IN CONGL. CEMENTIZIO S =15 CM PER TUBI FI... CM	m	106,00		0,00	C	OG6
344	75 90 01 03 b)	BASAMENTO IN CONGL. CEMENTIZIO PER TUBI D=30-60	m	85,00		0,00	C	OG6
345	75 90 01 03 e)	BASAMENTO IN CONGL. CEMENTIZIO PER TUBI D>150	m³	66,00		0,00	C	OG6
346	75 90 01 05 a)	TUBO CIRCOLARE, BASAMENTO FINO A 1/4 DIAMETRO ESTERNO FIN NDES ROHR, AUFLAGER BIS 1/4 AUßENDURCHMESSER BIS DN MM 200	m	540,00		0,00	C	OG6
347	75 90 01 05 c)	TUBO CIRCOLARE, BASAMENTO FINO A 1/4 DIAMETRO ESTERNO DN ... ES ROHR, AUFLAGER BIS 1/4 AUßENDURCHMESSER DN MM 301 - 400	m	105,00		0,00	C	OG6
348	75 90 01 05 e)	TUBO CIRCOLARE, BASAMENTO FINO A 1/4 DIAMETRO ESTERNO DN ... ISRUNDES ROHR, AUFLAGER BIS 1/4 AUßENDURCHMESSER DN MM 600	m	30,00		0,00	C	OG6
	75 90 02	SOVRAPPREZZI PER LA POSA CON RIVESTIMENTO COMPLETO DI CALCESTRUZZO						
	75 90 02 05	TUBO CIRCOLARE						
349	75 90 02 05 A)	FINO A DN MM 200	m	758,70		0,00	C	OG6
350	75 90 02 05 b)	TUBO CIRCOLARE DN MM 201 - 300	m	326,00		0,00	C	OG6
351	75 90 02 05 c)	TUBO CIRCOLARE DN MM 301 - 400	m	304,00		0,00	C	OG6
	77	POZZETTI PREFABBRICATI						
	77 02	POZZETTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO NON ARMATO, CIRCOLARI						
	77 02 02	POZZETTI PER AMBIENTE ALTAMENTE AGGRESSIVO (FOGNATURA)						
352	77 02 02 01 b)	POZZETTO, A TENUTA D'ACQUA 0,10 BAR DN 1000 MM	cm	5320,00		0,00	C	OG6
	77 06	POZZETTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO NON ARMATO, RETTANGOLARI						
	77 06 01	POZZETTI PER AMBIENTE NON AGGRESSIVO						
	77 06 01 01	POZZETTO 0,10 BAR						
353	77 06 01 01 a)	POZZETTO 0,10 BAR 30 X 30 CM	cm	480,00		0,00	C	OG6
354	77 06 01 01 b)	POZZETTO 0,10 BAR 40 X 40 CM	cm	310,00		0,00	C	OG6
355	77 06 01 01 d)	POZZETTO 0,10 BAR 60 X 60 CM	cm	600,00		0,00	C	OG6
356	77 06 01 01 f)	POZZETTO 0,10 BAR 80 X 80 CM	cm	1190,00		0,00	C	OG6
357	77 06 01 01 k)	POZZETTO 0,10 BAR 100 X 100 CM	cm	290,00		0,00	C	OG6
	77 16	POZZETTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO, RETTANGOLARI						
	77 16 01	POZZETTI PER AMBIENTE NON AGGRESSIVO						
358	77 16 01 01 a)	POZZETTO 0,10 BAR 80 X 100 CM	cm	1050,00		0,00	C	OG6
359	77 16 01 01 b)	POZZETTO, A TENUTA D'ACQUA 0,10 BAR 100 X 100 CM	cm	240,00		0,00	C	OG6
	77 16 01 12*	CAMERETTE TELECOM						

360	77.16.01.12.a	*CAMERETTA A D'ANGOLO TELECOM	cad	5,00		0,00	C	OG6
361	77.16.01.12.b	*CAMERETTA A 2 VIE TELECOM	cad	3,00		0,00	C	OG6
362	77.16.01.12.c	*CAMERETTA A 3 VIE TELECOM	cad	2,00		0,00	C	OG6
363	77.16.02.11.b	POZZETTO A TENUTA D'ACQUA 0,50 BAR 100 X 100 CM	cm	1200,00		0,00	C	OG6
364	77.16.03	POZZETTI PER RETE DI TELECOMUNICAZIONE						
	77.16.03.02	POZZETTO PER RETE DI TELECOMUNICAZIONE 125X80CM	nr	3,00		0,00	C	OG6
	77.26	POZZETTI IN VETRORESINA						
	77.26.01	POZZETTI DI ISPEZIONE						
365	77.26.01.02.b	POZZETTO DI ISPEZIONE CIRCOLARE CLASSE RG 5000 DN 1000 MM	cm	3163,00		0,00	C	OG6
366	77.26.01.02.d	POZZETTO DI ISPEZIONE CIRCOLARE CLASSE RG 5000 DN 1200 MM	cm	1142,00		0,00	C	OG6
	77.27	POZZETTI MONOLITICI IN POLIETILENE						
	77.27.01	POZZETTI MONOLITICI IN POLIETILENE DN 600						
367	77.27.01.02.e	POZZETTO DN 600 IN POLIETILENE CON SCORRIMENTO APERTO	nr	4,00		0,00	C	OG6
368	77.27.01.08.a	PEZZI DI RIALZO IN POLIETILENE PEZZO DI RIALZO IN PE	nr	4,00		0,00	C	OG6
	77.50	CANALETTE DI SCORRIMENTO E MANICOTTI						
	77.50.01	CANALETTE DI SCORRIMENTO TOTALMENTE PREFABBRICATE						
369	77.50.01.01.b	CANALETTA DI SCORRIMENTO IN POZZETTI DN 1000 DN 200	nr	12,00		0,00	C	OG6
370	77.50.01.90.b	SOVRAPPREZZO PER OGNI IMMISSIONE LATERALE IMMISSIONE DN 200	nr	14,00		0,00	C	OG6
	77.50.03	CANALETTE DI SCORRIMENTO ESEGUITE TOTALMENTE IN OPERA						
371	77.50.03.01.a	CANALETTA DI SCORRIMENTO CON CUNICOLO PASSANTE PER DN FINO A 300	m	7,00		0,00	C	OG6
	77.90	SOVRAPPREZZI						
	77.90.05	SOVRAPPREZZI PER ACCESSORI D'ACCESSO						
372	77.90.05.05.a	SOVRAPPREZZO PER MANIGLIONI METALLICI DI SICUREZZA	nr	341,00		0,00	C	OG6
	78	CHIUSINI, CADITOIE, GRIGLIE, CANALETTE PREFABBRICATE, ACCESSORI PER POZZETTI						
	78.01	CHIUSINI IN GHISA						
	78.01.01	CHIUSINI TOTALMENTE IN GHISA						
373	78.01.01.01.e	CHIUSINO CIRCOLARE CARICO 400 KN PESO 170/180 KG	nr	7,00		0,00	C	OG6
374	78.01.01.03.a	CHIUSINO "AUTOLIVELLANTE" CIRCOLARE IN GHISA CARICO 400KN	nr	32,00		0,00	C	OG6
375	78.01.01.22.b	CHIUSINO QUADRANGOLARE: 400X400MM, CA. 25KG	cad	3,00		0,00	C	OG6
376	78.01.01.23.b	CHIUSINO QUADRANGOLARE: 400X400MM, CA. 40KG	cad	1,00		0,00	C	OG6
377	78.01.01.23.d	CHIUSINO QUADRANGOLARE: 600X600MM, CA. 67KG	cad	6,00		0,00	C	OG6
378	78.01.01.23.e	CHIUSINO QUADRANGOLARE: 800X800MM, CA. 96KG	cad	9,00		0,00	C	OG6
379	78.01.01.23.f	CHIUSINO QUADRANGOLARE: 1000X1000, CA. 155KG	cad	12,00		0,00	C	OG6
380	78.01.01.25.a	CHIUSINI RETTANGOLARI IN GHISA SFEROIDALE: 80 X 60 CM	nr	3,00		0,00	C	OG6
381	78.01.01.25.b	CHIUSINI RETTANGOLARI IN GHISA SFEROIDALE: 80 X 120 CM	nr	5,00		0,00	C	OG6
382	78.01.01.26.a	CHIUSINI RETTANGOLARI PER POZZETTI RETE TELEMATICA: 80X60	nr	3,00		0,00	C	OG6
	78.02	CHIUSINI MISTI GHISA/CEMENTO						
383	78.01.02.01.c	CHIUSINO CIRCOLARE IN GHISA/CEMENTO, DN 600 - 625 MM	nr	2,00		0,00	C	OG6
	78.01.90	ACCESSORI PER CHIUSINI						
384	78.01.90.01.b	PIATTI RACCOLTORI Ø 80 CM, TIPO PESANTE (CA. 7,5 KG)	nr	33,00		0,00	C	OG6
	78.02	CADITOIE IN GHISA						
	78.02.01	CADITOIE IN GHISA CON TELAIO IN GHISA OPPURE GHISA/CEMENT						
385	78.02.01.06.b	CADITOIA TIPO "REKORD" CADITOIA CONCAVA PESO 95/105 KG	nr	12,00		0,00	C	OG6
	78.10	CANALETTE PREFABBRICATE						
	78.10.01	CANALETTE IN CALCESTRUZZO DI POLIESTERE						
386	78.10.01.01.a	CANALETTA, CARICO AMMISSIBILE: 60 KN CON GRIGLIA IN GHISA GRIGIA	m	3,00		0,00	C	OG6
	80	ACCESSORI PER ACQUEDOTTO						
	80.01	VALVOLAME						
	80.01.01	SARACINESCHE						
	80.01.01.01	SARACINESCA A CORPO PIATTO TIPO, PN 10/16						
387	80.01.01.01.a	SARACINESCA A CORPO PIATTO TIPO, PN 10/16 DN 50 - CON FLA DIN	nr	1,00		0,00	C	OG6
388	80.01.01.01.c	SARACINESCA A CORPO PIATTO TIPO, IN GHISA SFEROIDALE, PN10/16 DN100	nr	6,00		0,00	C	OG6
389	80.01.01.01.e	SARACINESCA A CORPO PIATTO TIPO, IN GHISA SFEROIDALE, PN10/16 DN150	nr	4,00		0,00	C	OG6
390	80.01.01.01.f	SARACINESCA A CORPO PIATTO TIPO, IN GHISA SFEROIDALE, PN10/16 DN200	nr	1,00		0,00	C	OG6
391	80.01.02.05.a	*VALVOLA A SFERA IN ACCIAIOINOX DN <=80	nr	1,00		0,00	C	OG6
392	80.01.02.05.c	*VALVOLA A SFERA IN ACCIAIOINOX DN 150	nr	5,00		0,00	C	OG6
393	80.01.02.05.d	*VALVOLA A SFERA IN ACCIAIOINOX DN 200	nr	2,00		0,00	C	OG6
394	80.01.02.05.e	*ACCESSORI PER ACQUEDOTTO VALVOLE A SFERA DN 250	cad	1,00		0,00	C	OG6
395	80.01.02.06.a	*VALVOLA A SFERA GAS DN <=80 CON ASTA	nr	2,00		0,00	C	OG6
396	80.01.02.06.c	*VALVOLA A SFERA GAS DN 150 CON ASTA E RIDUTTORE	nr	7,00		0,00	C	OG6
397	80.01.02.06.d	*VALVOLA A SFERA GAS DN 200 CON ASTA E RIDUTTORE	nr	3,00		0,00	C	OG6
398	80.01.02.06.e	*FORNITURA DI VALVOLA A SFERA GAS DN 250 CON ASTA E RIDUTTOR	cad	3,00		0,00	C	OG6
	80.05	IDRANTI						
	80.05.01	IDRANTI SOPRASSUOLO						
	80.05.01.01	IDRANTE SOPRASSUOLO IN GHISA, PN 10/16						
399	80.05.01.01.a	IDRANTE SOPRASSUOLO IN GHISA SFEROIDALE, DN 80 MM ATTACCHI 1B + 2C	nr	4,00		0,00	C	OG6
400	80.05.01.05.a	IDRANTE SOPRASSUOLO DN 80 MM 2 ATTACCHI 2B	nr	3,00		0,00	C	OG6
	80.10	GIUNTI						
	80.10.01	GIUNTI DIELETTRICI						
401	80.10.01.04.c	*GIUNTI DIELETTRICI MONOLITICI DN 150	cad	4,00		0,00	C	OG6
402	80.10.01.04.e	*GIUNTI DIELETTRICI MONOLITICI DN 250	cad	1,00		0,00	C	OG6
	80.15	ALLACCIAMENTI A TUBAZIONI PREESISTENTI						
	80.15.01	DERIVAZIONI SALDATE, COLLARI						
403	80.15.01.15.b	*ALLACCIAMENTO D'UTENZA DN<80	cad	10,00		0,00	C	OG6
404	80.15.01.17.a	*COLLEG ACQUEDOTTO DI QUALSIASI DIAM A TEE	cad	3,00		0,00	C	OG6
405	80.15.01.20.b	*SOVRAPPREZZO PER OGNI ML OLTRE I 7 METRI DI ALLACCIAMENTO	m	45,00		0,00	C	OG6
406	80.15.02.20.a	*VALVOLA DI DERIVAZIONE A GOMITO IN GHISA DUTTILE PN 16 DN 2"	cad	10,00		0,00	C	OG6
	80.20	CHIUSINI STRADALI PER ACQUEDOTTO						
	80.20.01	CHIUSINI STRADALI						
407	80.20.01.01.c	CHIUSINI STRADALI PER SARACINESCHE DA ACQUEDOTTO	nr	10,00		0,00	C	OG6
	85	PAVIMENTAZIONI						
	85.05	PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE						
	85.05.01	LAVORI PRELIMINARI						
408	85.05.01.03	PULIZIA DEI PIANI DI LAVORO	m²	320,00		0,00	C	OG3
	85.05.05	APPLICAZIONI CON LEGANTI BITUMINOSI						
	85.05.05.05	APPLICAZIONI CON LEGANTI BITUMINOSI						
409	85.05.05.05	APPLICAZIONE DI LINA MANO DI EMULSIONE CATIONICA	m²	34443,11		0,00	C	OG3
410	85.05.05.05	APPLICAZIONE DI UNA MANO DI EMULSIONE CATIONICA	m²	12348,00		0,00	C	OS28
411	85.05.05.10	MANO D'ATTACCO DI EMULSIONE DI BITUME MODIFICATO	m²	320,00		0,00	C	OG3
	85.05.10	PAVIMENTAZIONI CON CONGLOMERATO BITUMINOSO						
	85.05.10.01	PAVIMENTAZIONI CON CONGLOMERATO BITUMINOSO						
412	85.05.10.01.b	SOVRAPPREZZO PER INSTALLAZIONE DI CANTIERE UTILIZZANDO UN ... HTUNG BEI DER VERWENDUNG VON MODIFIZIERTER BITUMENEMULSION	nr	2,00		0,00	C	OG3
413	85.05.10.02.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO AC32 PER STRATO DI BASE	m²	85162,10		0,00	C	OG3
414	85.05.10.06.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO AC32 CON BITUME MODIFICATO	m²	2560,00		0,00	C	OG3
	85.05.10.13	CONGLOMERATO BITUMINOSO AC20 CON BITUME MODIFICATO						
415	85.05.10.13.A	CONGLOMERATO BITUMINOSO AC20 CON BITUME MODIFICATO	m²	58483,25		0,00	C	OG3
416	85.05.10.16.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO AC16 CON BITUME SEMISOLIDO	m²	3087,00		0,00	C	OS28
417	85.05.10.17.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO AC16 CON BITUME MODIFICATO	m²	2560,00		0,00	C	OG3
	85.05.10.23	CONGLOMERATO BITUMINOSO AC12 CON BITUME MODIFICATO PER STRATO D'USURA						
418	85.05.10.23.A	SPESORE FINITO <CM>= 3	m²	11328,25		0,00	C	OG3
419	85.05.10.27.A	CONGLOMERATO BITUMINOSO AC10 PER STRATO D'USURA	m²	963,38		0,00	C	OG3
420	85.05.10.90.A	SOVRAPPREZZO PER PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA SU MARCIAPIEDI	m²	963,38		0,00	C	OG3
421	85.05.10.93.A	SOVRAPPREZZO PER RIPRISTINO DI FASCE DI PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA	m²	1029,00		0,00	C	OS28
	85.10	PAVIMENTAZIONI CON PIETRE NATURALI						
	85.10.01	PAVIMENTAZIONI CON CUBETTI						
422	85.10.01.05.B	PAVIMENTAZIONE CON CUBETTI DI PORFIDO DIM. CUBETTI 8/8 CM	m²	1419,34		0,00	C	OG3
423	85.10.01.05.C	PAVIMENTAZIONE CON CUBETTI DI PORFIDO DIM. CUBETTI 8/10 CM	m²	10,00		0,00	C	OG3
424	85.10.01.05.D	PAVIMENTAZIONE CON CUBETTI DI PORFIDO DIM. CUBETTI 10/12 CM	m²	130,00		0,00	C	OG3
425	85.10.01.05.E	PAVIMENTAZIONE CON CUBETTI DI PORFIDO 12/14 CM	m²	1117,50		0,00	C	OG3
426	85.10.01.50	PAVIMENTAZIONE CON CUBETTI	m²	2129,01		0,00	C	OG3
	85.10.10	PAVIMENTAZIONI CON PIASTRELLE						
427	85.10.10.05.E	PAVIMENTAZIONE CON PIASTRELLE REGOLARI IN PORFIDO B=30CM S=5-8CM	m²	365,70		0,00	C	OG3
	85.10.80	LAVORI ACCESSORI						

501	V N 98 50 01 06.1	AZ TUBO IN ACCIAIO WD2 - TUBO CURVO 90° 323.9	Nr	4,00		0,00	C	OS28
502	V N 98 50 01 07	SOVRAPPREZZO (AZ) RACCORDO A T, PARTENZA TUTTE LE DIMENSIONI						
502	V N 98 50 01 07.h	AZ TUBO IN ACCIAIO WD2 - RACCORDO A T 139.7 MM	Nr	2,00		0,00	C	OS28
503	V N 98 50 01 07.l	AZ TUBO IN ACCIAIO WD2 - RACCORDO A T 168.3MM	Nr	2,00		0,00	C	OS28
504	V N 98 50 01 07.m	AZ TUBO IN ACCIAIO WD2 - RACCORDO A T 219.1 MM	Nr	4,00		0,00	C	OS28
505	V N 98 50 01 07.n	AZ TUBO IN ACCIAIO WD2 - RACCORDO A T 323.9MM	Nr	2,00		0,00	C	OS28
	V N 98 50 01 10	SOVRAPPREZZO PER VALVOLA SFERICA						
506	V N 98 50 01 10.b	AZ SR WD2 VALVOLA SFERICA 76.1	Nr	4,00		0,00	C	OS28
507	V N 98 50 01 20.g	ALLACCIAMENTO TELERISCALDAMENTO/TELERAFFRESCAMENTO DN 100	Nr	1,00		0,00	C	OS28
508	V N 98 50 01 20.h	ALLACCIAMENTO TELERISCALDAMENTO/TELERAFFRESCAMENTO DN 125	Nr	2,00		0,00	C	OS28
509	V N 98 50 01 20.i	ALLACCIAMENTO TELERISCALDAMENTO/TELERAFFRESCAMENTO DN 200	Nr	2,00		0,00	C	OS28
	V N 98 50 02 03	CUSCINO DI PROTEZIONE ESPANDIBILE						
510	V N 98 50 02 03.e	CUSCINO DI PROTEZIONE ESPANDIBILE 180	ST	24,00		0,00	C	OS28
511	V N 98 50 02 03.f	CUSCINO DI PROTEZIONE ESPANDIBILE 355	ST	16,00		0,00	C	OS28
512	V N 98 50 02 03.k	CUSCINO DI PROTEZIONE ESPANDIBILE 500	ST	16,00		0,00	C	OS28
	V N 98 52	LAVORI IN ECONOMIA						
513	V N 98 52 01 01.a	DIRETTORE DI MONTAGGIO, RESPONSABILE DI MONTAGGIO IMPIANTISTICA	h	25,00		0,00	C	OS28
514	V N 98 52 01 01.d	SALDATORE	h	25,00		0,00	C	OS28
515	V N 98 53 01 01.a	PROVA A PRESSIONE	m	1134,00		0,00	C	OS28
516	V N 98 53 01 01.b	SCIACQUAGGIO DELLA RETE	m	1134,00		0,00	C	OS28
517	V N 98 53 01 01.e	PRECARICO TERMICO DALLA RETE	m	1134,00		0,00	C	OS28
518	V N 98 53 01 01.f	PLANIMETRIE DELLO STATO ATTUALE E DISEGNI DEI COLLEGAMENTI SALDATI	m	1134,00		0,00	C	OS28
519	V N B 15 10 50.5	RINZAFFO A GRAPPANTE	m²	347,00		0,00	C	OG3
520	V N B 15 50 150.5	VELETTA IN LASTRA MULTIPLA DI GESSO RIVESTITO EI 120	m²	5,25		0,00	C	OG3
521	V N B 18 81 35.6	RIVESTIMENTO ESTERNO IN COGHE DI ALLUMINIO	m²	73,26		0,00	C	OG3
522	V N B 2 15 40.5	REINTERRO DRENANTE	m³	37,22		0,00	C	OG3
523	V N B 24 10 5.6	STRATO SEPARATORE IN FOGLIO DI POLIETILENE	m³	108,03		0,00	C	OG3
524	V N B 33 30 10.10	RIVESTIMENTO CERAMIZZANTE ANTIGRAFFIO	m²	590,71		0,00	C	OG3
525	V N B 39 5 40.5	SCALA DI SICUREZZA A PIOLI FISSA CON GABBIA DI PROTEZIONE	m	6,00		0,00	C	OG3
526	V N B 4 60 15.5	MURATURA IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE	m³	10,19		0,00	C	OG3
527	V N B 6 10 50.5	TAVOLATO REI 180' IN CALCESTRUZZO CELLULARE DA 12 CM	m³	39,96		0,00	C	OG3
528	V N B 6 20 12.10	VESPAIO AREATO IN C.A. CON CASSERO A PERDERE SP20+5 CM	m³	39,58		0,00	C	OG3
529	V N B 6 20 12.15	VESPAIO AREATO IN C.A. CON CASSERO A PERDERE SP26+5 CM	m³	17,31		0,00	C	OG3
530	V N B 6 20 12.25	VESPAIO AREATO IN C.A. CON CASSERO A PERDERE SP45+5 CM	m³	98,82		0,00	C	OG3
531	V N B 6 20 13.3	SOVRAPPREZZO AL VESPAIO PER CAPP A INTEGRATIVA DI 4 CM	m³	4,64		0,00	C	OG3
532	V N B 6 20 14.15	SOVRAPPREZZO AL VESPAIO PER CAPP A INTEGRATIVA DI 4 CM	m³	17,31		0,00	C	OG3
533	V N B 6 60 30.10	PIUNTO PREFABBRICATO PER IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA	cad	46,00		0,00	C	OS30
534	V N B 6 65 30.30	FORNITURA E POSA GRIGLIA PER ALBERI (1200X1200)	nr	45,00		0,00	C	OS24
535	V N B 6 22 110.30	CAVO POSA FISSA FG7/OIR, PVC, 0.6-1 KV, 1 X16 MMQ	m	120,00		0,00	C	OS30
536	V N B 6 22 110.310	CAVO POSA FISSA FG7/OIR, PVC, 0.6-1 KV, 5 X16 MMQ	m	120,00		0,00	C	OS30
537	V N B 6 22 170.265	CAVO FG7OM1 0.6/1KV 3X95+1X50 MM2	m	70,00		0,00	C	OS30
538	V N B 6 22 180.140	CAVO FG7OIM1 0.6/1KV 4X25+1X25 MM2	m	0,00		0,00	C	OS30
539	V N B 6 26 210.75	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC SEZIONE 6X0.75 MM²	m	260,00		0,00	C	OS30
540	V N B 6 26 240.25	CAVETTO SCHERMATO PER ALTOPARLANTI, PVC SEZIONE 2X1.5 MM²	m	130,00		0,00	C	OS30
541	V N B 6 26 240.30	CAVETTO SCHERMATO PER ALTOPARLANTI, PVC SEZIONE 2X2.5 MM²	m	520,00		0,00	C	OS30
542	V N B 6 26 53.4.20	CIRCUITO DI SGANCIO COMPLETO DI LINEA E PULSANTE	cad	2,00		0,00	C	OS30
543	V N B 6 26 310.15	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 25 MM	cad	180,00		0,00	C	OS30
544	V N B 6 27 5 110.15	PUNTO LUCE IP 55	cad	20,00		0,00	C	OS30
545	V N B 6 27 5 60.20	PUNTO DEVIATO IP55	cad	10,00		0,00	C	OS30
546	V N B 6 27 5 60.30	PUNTO PULSANTE IP55	cad	8,00		0,00	C	OS30
547	V N B 6 27 5 60.5	PUNTO INTERROTTO IP55	cad	8,00		0,00	C	OS30
548	V N B 6 27 5 60.75	PUNTO PRESA 10-16 + SCHUKO IP55	cad	11,00		0,00	C	OS30
549	V N B 6 28 20.10	STUCCO SIGILLANTE ANTIFIAMMA PER VERTICALE REI 180	kg	50,00		0,00	C	OS30
550	V N B 6 29 10.15	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' 1000 VA, 220/220 V	cad	1,00		0,00	C	OS30
551	V N B 6 29 10.90	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' 30.0 KVA, 380/220-380 V	cad	1,00		0,00	C	OS30
552	V N B 6 29 10.55	GRUPPO ELETTROGENO 500 KVA	cad	1,00		0,00	C	OS30
553	V N B 6 29 10.15	CENTRALE DI RIFASAMENTO AUTOMATICO A GRADINI A 5 GRADINI, 250 KVAR	cad	1,00		0,00	C	OS30
554	V N B 6 29 9 210.5	CELLE INGRESSO MT	cad	1,00		0,00	C	OS30
555	V N B 6 29 9 240.5	CELLA PROTEZIONE TRAF0	cad	1,00		0,00	C	OS30
556	V N B 6 29 9 335.30	TRAF0 500 KVA COMPLETO	cad	1,00		0,00	C	OS30
557	V N B 6 29 9 530.5	IMPIANTO DI TERRA PER CABINA ELETTRICA	cad	3,00		0,00	C	OS30
558	V N B 6 4 50 310.5	FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, AUTONOMO 24 VAC	cad	14,00		0,00	C	OS30
559	V N B 6 4 50 420.5	PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE PER RIVELATORE FUMO	cad	7,00		0,00	C	OS30
560	V N B 6 4 55 10.10	RIVELATORE DI GAS PER METANO, 220VAC	cad	1,00		0,00	C	OS30
561	V N B 6 4 55 110.5	CENTRALE SEGNALIZAZIONE GAS	cad	1,00		0,00	C	OS30
562	V N B 6 4 55 320.5	PUNTO USCITA, IMPIANTO FUGHE GAS, DALLA CENTRALE	cad	1,00		0,00	C	OS30
563	V N B 6 4 70 30.5	PERSONAL COMPUTER, COMPLETO	cad	2,00		0,00	C	OS30
564	V N B 6 60 10 310.5	PUNTO LAMPADA EMERGENZA	cad	11,00		0,00	C	OS30
565	V N B 6 6 20 10 105	CORPO ILLUMINANTE FL 2X59W	cad	20,00		0,00	C	OS30
566	V N B 6 6 20 30 120	CORPO ILLUMINANTE UFFICI E LOCALI VARI 2X36 W	cad	3,00		0,00	C	OS30
567	V N B 6 6 20 310.5	CORPO ILLUMINANTE IP55 DA PARETE E27, 40-75	cad	2,00		0,00	C	OS30
568	V N B 6 72 58 7.1	IDRANTE A COLONNA STORZ B	cad	6,00		0,00	C	OS3
569	V N B 72 60 1.3	EROGATORE SPRINKLER ATTACCO 3/4"	cad	542,00		0,00	C	OS3
570	V N B 72 60 11.3	COMPRESSORE PER GRUPPO SPRINKLER 200 LITRI, 3.0 KW, 327 L/MIN	cad	1,00		0,00	C	OS3
571	V N B 72 60 5.3	GRUPPO DI ALLARME A SECCO ATTACCHI DA 4"	a corpo	2,00		0,00	C	OS3
572	V N B 72 60 7.1	ACCESSORI SERBATOIO RISERVA IDRICA ANTINCENDIO	a corpo	2,00		0,00	C	OS3
573	V N B 72 60 9.5	GRUPPO DI SURPRESSIONE 267 MCMH-8 BAR	cad	1,00		0,00	C	OS3
574	V N B 72 60 9.6	GRUPPO DI SURPRESSIONE Q20 MCMH-10 BAR	cad	1,00		0,00	C	OS3
575	V N B 72 64 15.5	CANALE A SEZIONE RETTANG. IN LAM. RINFORZATA	kg	1000,00		0,00	C	OS3
576	V N B 72 64 20.5	CONDOTTO DI EVACUAZIONE FUMO E CALORE IN LAMIERA METALLICA	m²	4218,52		0,00	C	OS3
577	V N B 72 68 13.3	ATTUATORE CON RIT. A MOLLA PER SERRANDE TAGLIAF. 1500X800 MM	cad	7,00		0,00	C	OS3
578	V N B 72 68 29.15	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE - SEZ<50 DMQ	dm²	42,00		0,00	C	OS3
579	V N B 72 68 29.20	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE - SEZ>50 DMQ	dm²	992,50		0,00	C	OS3
580	V N D 11.5 256.20	RIMOZIONE DI CORDONATE	m	790,80		0,00	C	OG3
581	V N D 11.5 258.20	RIMOZIONE DI PIASTRE IN PIETRA NATURALE	m	606,00		0,00	C	OG3
582	V N D 11.5 280.10	RIMOZIONE DI PARAPEDONALI IN LEGNO	cad	10,00		0,00	C	OG3
583	V N D 11.5 290.10	RIMOZIONE DI PORTABICICLETTE METALLICI ANCORATI	m	26,00		0,00	C	OG3
584	V N D 11.5 300.10	RIMOZIONE DI PORTABICICLETTE LINEARE	m	10,00		0,00	C	OG3
585	V N D 11.5 300.30	RIMOZIONE DI DISSASORE A COLONNINA	cad	28,00		0,00	C	OG3
586	V N D 11.5 300.40	RIMOZIONE DI SEDUTE METALLICHE	cad	2,00		0,00	C	OG3
587	V N D 11.5 310.10	RIMOZIONE DI PARAPEDONALI IN TUBOLARE METALLICO	cad	15,00		0,00	C	OG3
588	V N D 21.5 990.30	MANUFATTO SCATOLARE PREFABBRICATO CHIUSO (1,50X1,50)	m	500,00		0,00	C	OG3
589	V N D 21.5 990.40	MANUFATTO SCATOLARE PREFABBRICATO CHIUSO (2,50X1,25)	m	22,00		0,00	C	OG3
590	V N D 22.20 200.10	VERNICIATURA DI GALLERIA IN COPOLIMERI EPOSSIACRILICI	m²	9744,00		0,00	C	OG3
591	V N D 32.5 350.10	POZZETTO SIFONATO PER IDROCARBURI	nr	14,00		0,00	C	OG6
592	V N D 32.5 360.10	CANALETTA IDROCARBURI A FERITOIA CONTINUA	m	285,00		0,00	C	OG6
593	V N D 51.5 710.5	RECINZIONE IN PANNELLI DI LAMIERA D'ACCIAIO PREFORATA	m	30,90		0,00	C	OS24
594	V N D 51.85 20.5	MONTAGGIO DI SEGNALI SU SOSTEGNI TUBOLARI	cad	69,00		0,00	C	OG3
595	V N D 51.85 50.10	CARTELLI SERIE ANTINCENDIO, MONOFACCIALE 250X310MM	cad	35,00		0,00	C	OG3
596	V N D 51.85 50.20	CARTELLI SERIE ANTINCENDIO, BIFACCIALE 500X310MM	cad	35,00		0,00	C	OG3
597	V N D 51.85 50.30	CARTELLI SERIE EMERGENZA, MONOFACCIALE 660X500MM	cad	8,00		0,00	C	OG3
598	V N D 51.85 50.40	CARTELLI SERIE EMERGENZA, BIFACCIALE 1000X400MM	cad	23,00		0,00	C	OG3
599	V N E 1.6 160.10	POZZETTO CON CADITOIA QUADRATA CONCAVA IN GHISA (TIPO 1)	cad	11,00		0,00	C	OG6
600	V N E 1.6 170.10	POZZETTO CON CADITOIA RETTANGOLARE PIANA IN GHISA (TIPO 2)	cad	33,00		0,00	C	OG6
601	V N E 1.6 210.10	POZZETTO CON CADITOIA QUADRATA CONCAVA SIFONATA IN GHISA (TIPO 5)	cad	3,00		0,00	C	OG6
602	V N E 1.6 91.5	POZZETTO CADITOIA STRADALE SIFONATO	cad	1,00		0,00	C	OG6
603	V N IMP 001	CASSETTA ALLARME ANTINCENDIO, COMPLETA	cad	11,00		0,00	C	OS30
604	V N IMP 002	CIRCUITI IDRICI A SERVIZIO DEL G. DI SUPPRESSIONE	cad	2,00		0,00	C	OS3
605	V N IMP 003	CANALINA 250X75 INOX	m	900,00		0,00	C	OS30
606	V N IMP 004	CAVO FO DA ESTERNO	m	345,00		0,00	C	OS30
607	V N IMP 005	CAVO LAN CU DA GALLERIA	m	675,00		0,00	C	OS30
608	V N IMP 006	CAVO PER SISTEMA DI RILEVAZIONE LINEARE DELLA TEMPERATURA IN FIBRA OTTICA	m	460,00		0,00	C	OS30
609	V N IMP 007	UNITA' DI CONTROLLO RILEVAZIONE LINEARE DELLA TEMPERATURA IN FIBRA OTTICA	a corpo	1,00		0,00	C	OS30

610	V N IMP 010	COSTO ALLACCIO ENERGIA ELETTRICA BT - 15 KW ILLUMINAZIONE GALLERIA	a corpo	2,00	0,00	C	OS30
611	V N IMP 011	COSTO ALLACCIO ENERGIA ELETTRICA M T - 500 KW	a corpo	1,00	0,00	C	OS30
612	V N IMP 012	CPJ MASTER RONDONABILE, COMPLETO DI CAVO DI SINCRONIZZAZIONE	cad.	2,00	0,00	C	OS30
613	V N IMP 013	DISPOSITIVI ACUSTICI NON VEDENTI "ZEBRA" PER IMPIANTI SEMAFORICI	cad.	2,00	0,00	C	OS30
614	V N IMP 014	CAVO POSA FISSA, FG7OM1, PLASTIGOMMA, 0,6-1KW SEZ 10X1 5	m	500,00	0,00	C	OS30
615	V N IMP 015	ESTINTORI COMPLETI DI CUSTODIA PER GALLERIA	cad	13,00	0,00	C	OS3
616	V N IMP 016	ANEMOMETRO AD ULTRASUONI	cad	3,00	0,00	C	OS30
617	V N IMP 017	CORPO ILLUMINANTE PER GALLERIA A LED TIPO FIVEP EUREKA 15 LED O SIMILARE	cad	106,00	0,00	C	OS30
618	V N IMP 018	CAVO PER SEMAFORI 16X1,5 MMQ	m	1959,00	0,00	C	OS30
619	V N IMP 019	HUB/SWITCH ETHERNET CON PORTE CU	cad	3,00	0,00	C	OS30
620	V N IMP 020	HUB/SWITCH CON PORTE CU E FO	cad	3,00	0,00	C	OS30
621	V N IMP 021	IMPIANTO SBARRA, COMPLETO DI CAVI E CAVIDOTTI/LINEE	cad	1,00	0,00	C	OS30
622	V N IMP 023	CORPO ILLUMINANTE PER GALLERIA A LED TIPO FIVEP LAMPAS 18 LED O SIM	cad	4,00	0,00	C	OS30
623	V N IMP 024	CORPO ILLUMINANTE PER GALLERIA A LED TIPO FIVEP LAMPAS 36 LED O SIM	cad	11,00	0,00	C	OS30
624	V N IMP 025	CORPO ILLUMINANTE PER GALLERIA A LED TIPO FIVEP LAMPAS 9 LED O SIM	cad	9,00	0,00	C	OS30
625	V N IMP 026	LANTERNA SEMAFORICA A 2 LUCI, COMPLETA DI CAVO E LINEA FINO ALLA DORSALE	cad	8,00	0,00	C	OS30
626	V N IMP 028	LANTERNE SEMAFORICHE ALTA ROSSO 300 VERDE 200 MM CON BRACCETTI	cad	20,00	0,00	C	OS30
627	V N IMP 030	LANTERNE SEMAFORICHE COMPLETE DIAMETRO 200 MM PEDONALI	cad	16,00	0,00	C	OS30
628	V N IMP 031	PALO RASTREMATO PER IMPIANTO SEMAFORICO - HFT 4,50 M	cad	8,00	0,00	C	OS30
629	V N IMP 032	STRUMENTO LUMINANZIOMETRO COMPLETO DI ALIMENTAZIONE, PALO E CAVO SEGNALE	dm²	1,00	0,00	C	OS30
630	V N IMP 033	MISURATORE AMBIENTALE, CO-OP	cad	3,00	0,00	C	OS30
631	V N IMP 034	MONTAGGIO E ALLACCIAMENTO PALI SEMAFORI	cad	19,00	0,00	C	OS30
632	V N IMP 035	MORSETTIERA INTELLIGENTE PLC IN CABINA - STB 1	cad	1,00	0,00	C	OS30
633	V N IMP 036	MORSETTIERA INTELLIGENTE PLC IN CAMPO - STB 2	cad	1,00	0,00	C	OS30
634	V N IMP 037	MORSETTIERA INTELLIGENTE PLC IN CAMPO - STB 3	cad	1,00	0,00	C	OS30
635	V N IMP 038	PALO PER ILLUMINAZIONE STRADALE COMPLETA DI SBRACCIO E MORS DOPP IS	cad	18,00	0,00	C	OS30
636	V N IMP 040	PALO PER IMPIANTO SEMAFORICO: PALO CON SBRACCIO 5,5M	cad	6,00	0,00	C	OS30
637	V N IMP 041	START UP DEL SISTEMA SEMAFORICO (PIAZZA VERDI E USCITA DEL TUNNEL)	a corpo	1,00	0,00	C	OS30
638	V N IMP 043	MUFFOLA SU CAVO BIFOLARE FINO 16 MMQ	cad	6,00	0,00	C	OS30
639	V N IMP 044	MUFFOLA DOPPIA DERIVAZIONE - 4 CAVI	cad	1,00	0,00	C	OS30
640	V N IMP 046	MUFFOLA SU CAVO TRIPOL FINO 16 MMQ	cad	2,00	0,00	C	OS30
641	V N IMP 047	PROGRAMMAZIONE PLC A PUNTO	a punto	634,00	0,00	C	OS30
642	V N IMP 048	PROGRAMMAZIONE SUPERVISIONE, A PAGINA GRAFICA	a pagina grafica	15,00	0,00	C	OS30
643	V N IMP 049	CASSETTA IN ACCIAIO RESISTENTI AL FUOCO CON 1 DERIVAZIONE	cad	50,00	0,00	C	OS30
644	V N IMP 050	CASSETTA IN ACCIAIO RESISTENTI AL FUOCO CON 3 DERIVAZIONI	cad	61,00	0,00	C	OS30
645	V N IMP 051	PUNTO ALLACCIO CORPO ILLUMINANTE TUNNEL	cad	139,00	0,00	C	OS30
646	V N IMP 052	QUADRO ELETTRICO COMPLETO - Q CT	cad	1,00	0,00	C	OS30
647	V N IMP 053	QUADRO ELETTRICO COMPLETO - QE FM	cad	1,00	0,00	C	OS30
648	V N IMP 054	ALLACCIAMENTO DATI POMPE SOMMERSE	a corpo	2,00	0,00	C	OS30
649	V N IMP 055	QUADRO ELETTRICO COMPLETO - QE GE	cad	1,00	0,00	C	OS30
650	V N IMP 056	QUADRO ELETTRICO COMPLETO - QE ILL	cad	1,00	0,00	C	OS30
651	V N IMP 060	CAVO MT TIPO RG7H1R 1X25	m	90,00	0,00	C	OS30
652	V N IMP 061	RIMQZ E RIPOSIZ PALO E CORPO ESIST SU VIA A ADIGE	cad	23,00	0,00	C	OS30
653	V N IMP 064	SEGNALE MANICHETTA, COMPL DI LINEA FINO ALLA DORSALE	cad	19,00	0,00	C	OS30
654	V N IMP 065	SEGNALE VIA DI FUGA, COMPL DI LINEA FINO ALLA DORSALE	cad	5,00	0,00	C	OS30
655	V N IMP 068	ALLACCIAMENTO ELETTRICO ALLA PENSILINA DELL'AUTOBUS	cad	2,00	0,00	C	OS30
656	V N IMP 067	SOFTWARE SCADA COMPLETO DI LICENZA	cad	2,00	0,00	C	OS30
657	V N IMP 068	SWITCH CONTROLLO PORTE, COMPLETO DI LINEA FINO AL PLC	cad	22,00	0,00	C	OS30
658	V N IMP 070	TERMINALI UNIPOLARI MT	cad	9,00	0,00	C	OS30
659	V N IMP 073	PALO PER ILL CICLABILE 5 M F T CON 1 SBRACCIO	cad	4,00	0,00	C	OS30
660	V N IMP 074	PALO PER ILL CICL 5 M F T CON 2 SBRACCIO	cad	1,00	0,00	C	OS30
661	V N IMP 087	ALLACCIAMENTO ELETTRICO ALLA SEGNALETICA DEI PARCHEGGI	cad	4,00	0,00	C	OS30
662	V N IMP 088	SERBATOIO STOCCAGGIO GASOLIO PER GRUPPO ELETTROGENO - 3000 L	a corpo	1,00	0,00	C	OS30
663	V N IMP 089	C ILL STRAD A LED TIPO "IGUZZINI UFO BL11" CON STAFFA	cad	2,00	0,00	C	OS30
664	V N IMP 090	CORPO ILLUMINANTE STRADALE A LED TIPO "IGUZZINI UFO BL09" O SIMILARE	cad	22,00	0,00	C	OS30
665	V N IMP 093	C ILLUMINANTE CICLABILE LED TIPO "IGUZZINI UFO BL13" O SIMILARE	cad	5,00	0,00	C	OS30
666	V N IMP 100	SISTEMA DI CONTROLLO DEI CORPI ILLUMINANTI A LED A ONDE CONVOGLIATE	a corpo	1,00	0,00	C	OS30
667	V N IMP 101	VALVOLA A DILUVIO 2" 1/2 CON COMANDO ELETTRICO	cad	6,00	0,00	C	OS3
668	V N IMP 102	BARRIERA DILUVIO AD UGELLI APERTI 37 L/TMIN/ML	m	88,18	0,00	C	OS3
669	V N IMP 103	NASPO DA GALLERIA TIPO ROSENBAUER CAFS/FOAM 60/25S O SIM	cad	6,00	0,00	C	OS3
670	V N IMP 105	PUNTO ALIMENTAZIONE SERRANDE TAGLIAFUOCO FTG10(O)M1 3X2,5 COMPLETO	cad	8,00	0,00	C	OS30
671	V N IMP 106	PUNTO ALIMENTAZIONE BARRIERA TAGLIAFUOCO FTG10(O)M1 3X2,5 COMPLETO	cad	4,00	0,00	C	OS30
672	V N IMP 107	PUNTO ALIMENTAZIONE CANCELLI VIA DI FUGA FTG10(O)M1 3X2,5 COMPLETO	cad	4,00	0,00	C	OS30
673	V N IMP 109	PUNTO DATI: SERRANDA TAGLIAFUOCO, COMPLETO	cad	8,00	0,00	C	OS30
674	V N IMP 110	PUNTO DATI: BARRIERA TAGLIAFUOCO, COMPLETO	cad	4,00	0,00	C	OS30
675	V N IMP 111	PUNTO DATI: CASSETTA ALLARME ED ESTINTORE, COMPLETO	cad	11,00	0,00	C	OS30
676	V N IMP 112	PUNTO DATI: SWITCH PORTE, COMPLETO	cad	6,00	0,00	C	OS30
677	V N IMP 113	PUNTO DATI: VALVOLA DILUVIO, COMPLETO	cad	6,00	0,00	C	OS30
678	V N IMP 114	PUNTO DATI: GRIGLIE VIA DI FUGA, COMPLETO	cad	4,00	0,00	C	OS30
679	V N IMP 115	PUNTO ALIMENTAZIONE ELETTROMAGNETI PORTE - FTG10(O)M1 2X1,5 COMPLETO	cad	14,00	0,00	C	OS30
680	V N IMP 116	TROMBA EVAC EN 54, 30 W COMPLETA	cad	22,00	0,00	C	OS30
681	V N IMP 117	SIRENA E LAMPEGGIANTE PER APERTURA GRIGLIA, COMPLETA	cad	4,00	0,00	C	OS30
682	V N IMP 118	CAVO FTE4(O)M1 2X6,0	m	850,00	0,00	C	OS30
683	V N IMP 119	ARMADIO RACK EVAC PER IL SISTEMA DI DIFFUSIONE EVAC COMPLETO	cad	1,00	0,00	C	OS30
684	V N IMP 120	PUNTO ALIMENTAZIONE SEGNALE MANICHETTA/ESTINTORE/VIA DI FUGA, COMPLETO	cad	22,00	0,00	C	OS30
685	V N IMP 123	STRUTTURA IN ACCIAIO A SOSTEGNO DEL CANALE	a corpo	1,00	0,00	C	OS3
686	V N IMP 124	GIUNTO FE PEAD DN 100	cad	16,00	0,00	C	OS3
687	V N IMP 125	QUADRO COMPLETO - QE TLR	cad	1,00	0,00	C	OS30
688	V N IMP 126	QUADRO COMPLETO - QE VE	cad	1,00	0,00	C	OS30
689	V N IMP 130	MOTORE PER CANCELLO VIA DI FUGA	cad	4,00	0,00	C	OS30
690	V N IMP 131	CAVO RADIANTE SEGNALE RADIO - TIPO 5/8" MARCA RFS O SIMILARE	m	350,00	0,00	C	OS30
691	V N IMP 132	FORNITURA E POSA IN OPERA DI STAZIONE RADIO PER L'IRRADIA SATO OGNI ONERE PER DARE IL LAVORO FINITO A REGOLA D'ARTE	a corpo	1,00	0,00	C	OS30
692	V N IMP 133	SENSORE DI FUMO OPACIMETRO PER GALLERIE COMPLETO	cad	5,00	0,00	C	OS30
693	V N IMP 134	POZZETTO DI SCARICO PER IMPIANTI ANTINCENDIO	cad	4,00	0,00	C	OS3
694	V N IMP 135	MUFFOLA SU CAVO FTE4(O) 2X6 MMQ	cad	6,00	0,00	C	OS30
695	V N IMP 136	GRUPPO STATICO CONTINUITA' 9.5KVA-380/220+380 EN 50171	cad	1,00	0,00	C	OS30
696	V N IMP 137	INSPECTOR TEST PER SPRINKLER	cad	1,00	0,00	C	OS3
697	V N IMP 138	BOCCHETTA ASP INOX AISI 304 1000X800 + SERRANDA REGOLAZIONE	cad	62,00	0,00	C	OS3
698	V N IMP 139	BOCCHETTA ASP INOX AISI 304 1400X600 + SERRANDA REGOLAZIONE	cad	14,00	0,00	C	OS3
699	V N IMP 140	BOCCHETTA ASP INOX AISI 304 800X800 + SERRANDA REGOLAZIONE	cad	6,00	0,00	C	OS3
700	V N IMP 141	BOCCHETTA ASP INOX AISI 304 1000X600 + SERRANDA REGOLAZIONE	cad	4,00	0,00	C	OS3
701	V N IMP 142	BOCCHETTA ASP INOX AISI 304 600X400 + SERRANDA REGOLAZIONE	cad	10,00	0,00	C	OS3
702	V N IMP 143	PUNTO ALIMENTAZIONE SENSORE DI FUMO/OPAC FTG10(O)M1 3X2,5 COMPLETO	cad.	5,00	0,00	C	OS30
703	V N IMP 144	PUNTO DATI: SENSORE DI FUMO/OPAC, COMPLETO	cad	0,00	0,00	C	OS30
704	V N IMP 145	VENTILATORE ASSIALE AEROFOLIO 54 000 MC/H - 1711 PA	cad	3,00	0,00	C	OS3
705	V N IMP 146	ESTRATTORI DI FUMO 20 000 MC/H - 1810 PA, COMPLETI	cad	3,00	0,00	C	OS3
706	V N IMP 147	INVERTER 45 KW COMPLETO DI CABLAGGIO AL PLC E AL VENTILATORE	cad	5,00	0,00	C	OS30
707	V N IMP 148	BOCCHETTA ASP INOX AISI 304 1000X200 + SERRANDA REGOLAZIONE	cad	13,00	0,00	C	OS3
708	V N IMP 149	BOCCHETTA ASP INOX AISI 304 1000X400 + SERRANDA REGOLAZIONE	cad	10,00	0,00	C	OS3
709	V N IMP 150	BOCCHETTA ASP INOX AISI 304 600X800 + SERRANDA REGOLAZIONE	cad	3,00	0,00	C	OS3
710	V N IMP 151	LAMA D'ARIA LUNGHEZZA 2,1 M, COMPLETA	a corpo	2,00	0,00	C	OS3
711	V N IMP 152	POMPA SOLLEVAMENTO NERE 2X7,5 KW, P 35 L/SEC, PREVALENZA 18M	a corpo	1,00	0,00	C	OS30
712	V N IMP 153	POMPA SOLLEVAMENTO NERE 2X7,5 KW, P 35 L/S, PREVALENZA 12,5M	a corpo	1,00	0,00	C	OS30
713	V N L 4 35 45 55	PIANTE AD ALTO FUSTO, CIRCONF 20-25CM IN VASO	nr	45,00	0,00	C	OS24
714	V N L 7 10 60 10	PACCIAMATURA CON CORTECCIA PER AREE FINO A 100 M²	m²	70,32	0,00	C	OS24
715	V N L 7 10 75 5	MESSA A DIMORA DI PIANTE	%	11322,00	0,00	C	OS24

ALLEGATO C1 - Oneri sicurezza LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORAZIONE E FORNITURE OFFERTA CON PREZZI UNITARI

Riepilogo

Importo totale oneri di sicurezza:

634300,92

Oneri sicurezza

No.	Pos.n.	Denominazione	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale (quantità per prezzo unitario)	Categorie SOA
		oneri di sicurezza		1,00	634300,92	634300,92	