



Projekt:

Progetto:

**SPEICHERBECKEN IN AICHA
NATZ-SCHABS**

**BACINO DI RACCOLTA A AICA,
NAZ-SCIAVES**

**AUSFÜHRUNGSPROJEKT
PROGETTO DEFINITIVO**

Auftraggeber:

Committente:

Bodenverbesserungskonsortium Aicha
I-39040 Natz-Schabs

Consorzio di miglioramento Aica
I-39040 Naz-Sciaves

Dok.-Nr.:	Doc. n.:		Sprache:	lingua
AP-0060-r02				
Proj.-Nr.:	N. Prog.:	Kosten- Massenschätzung	deutsch/italienisch	
in-12-560		Computo metrico estimativo	tedesco/italiano	

4				
3				
2				
1				
0	1. Planerstellung - Elaborazione tavola	20.07.2017	SZ	RB
Index/Indice	Planerstellung und Änderungen - Elaborazione tavola e modifiche	Datum/Data	Bearb./Elab.	Geprüft/Contr.

Der Planer/Il progettista:

Dr. Ing. Rudi Bertagnolli

in.ge.na.

ingenieurwesen • geologie • naturraumplanung
ingegneria • geologia • natura e pianificazione

Via Marconi ,8, Marconistr.
Tel.: +39/0471/324750
e-Mail: office@ingena.info

I - 39100 Bolzano Bozen
Fax.: +39/0471/051136
www.ingena.info

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OS01	ERDBEWEGUNGSARBEITEN	LAVORI IN TERRA			
01	AUSHUB FÜR SPEICHERBECKEN	SCAVO PER BACINO DI RACCOLTA			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
1 (29)	54.01.01.01 Allgemeiner Aushub im Material	54.01.01.01 Scavo di sbancamento in materiale			
	Aushub für Becken	Scavo per bacino			
	Aushub für Gründung im Dammbereich - Lockermaterial	Scavo per fondazione nella diga - materiale sciolto			
	A-A				
	15,0*170,0		=		2.550,00
	B-B				
	25,0*170,0		=		4.250,00
	C-C				
	25,0*150,0		=		3.750,00
	D-D				
	20,0*120,0		=		2.400,00
	1-1				
	20,0*(35,0+40,0)		=		1.500,00
		Zwischensumme/Subtotale			14.450,00
	Aushub für Einschnitt in Lockermaterial	Scavo nel parte di scavo nel materiale sciolto			
	A-A	A-A			
	15,0*225,0		=		3.375,00
	B-B	B-B			
	25,0*230,0		=		5.750,00
	C-C	C-C			
	25,0*160,0		=		4.000,00
	D-D	D-D			
	20,0*130,0		=		2.600,00
		Zwischensumme/Subtotale			15.725,00
	Abzüglich Mutterboden	In detrazione scavo per terra vegetale			
	-1*3100,0		=		-3.100,00

übertrage/riporto 0,00 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OS01 01 54	ERDBEWEGUNGSARBEITEN AUSHUB FÜR SPEICHERBECKEN ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	LAVORI IN TERRA SCAVO PER BACINO DI RACCOLTA MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
			Zwischensumme/Subtotale		-3.100,00
	Reserve	Riserva		=	325,00
	325,0				
			m3	m3	27.400,00
				5,55 €	152.070,00 € ¹

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OS01	ERDBEWEGUNGSARBEITEN	LAVORI IN TERRA			
01	AUSHUB FÜR SPEICHERBECKEN	SCAVO PER BACINO DI RACCOLTA			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
2 (30)	*54.01.01.04 Allgemeiner Aushub in kompaktem Fels mittels hydraulischer oder pneumatischer Werkzeuge, auf dem Aushubgerät montiert oder mittels geeignetem Sprengstoff	*54.01.01.04 Scavo di sbancamento in roccia compatta con ausilio di attrezzi idraulici o pneumatici o con ausilio di esplosivo adatto			
	Gründung im Bereich Damm	Fondazione nella zona diga			
	A-A				
	15*82,0		=		1.230,000
	B-B				
	25*95,0		=		2.375,000
	C-C				
	25*62,0		=		1.550,000
	D-D				
	20*50,0		=		1.000,000
		Zwischensumme/Subtotale			6.155,000
	Aushubvolumen= Verschnitt 3D Körper des Teichs mit Felsschicht + 20 cm für Einbau Mutterboden bzw. Ausgleich. [Berechnung mittels Schnittflächen : A-A =200m²x15m=3000 m³; B-B=231m²x25 m=5775 m³, C-C=260 x25 m=6500m³, C-C=230x20m=4600 m= ca. 20000m³]	Scavo nella roccia. Volume secondo sezione corpo 3D del bacino con strato della roccia + 20 cm per terra vegetale e livellazione del terreno			
	Verschnitt Teichkörper mit Felsschicht	Sezione ciopro 3D del bacino con strato della roccia			
	18600,0		=		18.600,000
	10 - 20 cm für Mutterboden und Ausgleich, Fläche x 15 cm	20 cm per terra vegetale e livellazione= terreno 3D x20 cm			
	12000,0*0,15		=		1.800,000
		Zwischensumme/Subtotale			20.400,000
	Reserve	Riserva			
	145		=		145,000
			m3	m3	26.700,000
				18,49 €	493.683,00 € ¹

übertrage/riporto 645.753,00 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OS01	ERDBEWEGUNGSARBEITEN	LAVORI IN TERRA			
01	AUSHUB FÜR SPEICHERBECKEN	SCAVO PER BACINO DI RACCOLTA			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
3 (31)	54.01.01.20.A Zerkleinerung von deponierten Steinblöcken für Sichtmauerwerk	54.01.01.20.A Riduzione di massi depositati per muratura a faccia vista			
	Entw. Graben	Fosso di guardia			
	123,0*((1,7+0,5)/2)*0,4		=	54,12	
	Zyklopenmauer	Muro ciclopico			
	150,0		=	150,00	
	Reserve	Riserva			
	1,88		=	1,88	
			m3	m3	206,00
				52,12 €	10.736,72 € ¹
4 (32)	54.01.01.20.B Zerkleinerung von deponierten Steinblöcken für Bachpflasterungen	54.01.01.20.B Riduzione di massi depositati per selciati			
	Entw.Graben und Einlauf	Fosso di guardia e aflufo			
	123,0*0,5*0,3		=	18,45	
	15,0*1,5*0,3		=	6,75	
			m3	m3	25,20
				39,33 €	991,12 € ¹

übertrage/riporto 657.480,84 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OS01	ERDBEWEGUNGSARBEITEN	LAVORI IN TERRA			
01	AUSHUB FÜR SPEICHERBECKEN	SCAVO PER BACINO DI RACCOLTA			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
5 (50)	54.10.02.03.A Ausführen von Dämmen, Aufschüttungen und Wiederauffüllungen für setzungsgefährdete Bauwerke	54.10.02.03.A Esecuzione di rilevati e rinterrì per opere sensibili a cedimenti			
	Damm (Länge x Aushubsfläche) bis Gründung ohne Drainage	Rilevato (Lunghezza x area di scavo) fino alla fondazione senza drenaggio			
	A-A	A-A			
	20*290,0		=	5.800,00	
	B-B	B-B			
	30*350,0		=	10.500,00	
	C-C	C-C			
	30*360,0		=	10.800,00	
	D-D	D-D			
	35*260,0		=	9.100,00	
	1-1	1-1			
	(20,0+20,0)*(20,0+20,0)		=	1.600,00	
		Zwischensumme/Subtotale		37.800,00	
	Material für Zufahrten bzw. Vorplatz	Materiale per accessi / per piazzale			
	1000,00		=	1.000,00	
	Reserve	Riserva			
	700,0		=	700,00	
			m3	m3	39.500,00
				3,32 €	131.140,00 € ¹
6 (53)	54.10.02.15.A Einbau von Korngrößenmäßig abgestuftem Material Korngröße 0,20 bis 30 mm	54.10.02.15.A Posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 30 mm			
	Feinmaterial unter Becken bei Fels 5 cm	Materiale fino sotto bacino in caso di roccia 5 cm			
	0,05*3500,0		=	175,00	
			m3	m3	175,00
				19,57 €	3.424,75 € ¹

übertrage/riporto 792.045,59 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OS01	ERDBEWEGUNGSARBEITEN	LAVORI IN TERRA			
01	AUSHUB FÜR SPEICHERBECKEN	SCAVO PER BACINO DI RACCOLTA			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
7 (54)	54.10.02.20 Einbau von Grobschotter bzw. Ausführen von Drainageschichten mit Aushubmaterial unter Speicherbecken bzw. Damm des Speicherbeckens	54.10.02.20 Posa in opera di ghiaione e posa in opera di materiale drenante con materiale dello scavo sotto bacino e/o diga del bacino			
	Drainagematerial 35/70 unter Becken	Materiale drenante 35/70 sotto bacino			
	4*45,0*0,5*0,7		=	63,00	
	1*65*0,5*0,7		=	22,75	
	Drainage 35/70 bei Graben	Drenaggio 35/70 presso fosso			
	45,0*0,3*((1,0+1,4)/2)		=	16,20	
	Draingematerial am Dammfuß 40/100	Materiale drenante piede della diga 40/100			
	150,0*25,0		=	3.750,00	
	Material 40/70 als Schutzschicht über der Abdichtungsfolie - 3D Fläche x Höhe	Materiale 40/70 sopra guiana Area 3D x altezza			
	5900,0*0,1		=	590,00	
	Reserve	Riserva			
	58,05		=	58,05	
			m3	m3	
				4.500,00	10,66 € 47.970,00 € ¹
8 (56)	*54.10.05.01.A Vorbereitungsarbeiten - Baustelleneinrichtung für Brech- und Siebanlage	*54.10.05.01.A Lavori preparativi - Installazione dell'impianto di frantumazione e del vaglio			
	Einrichtung für Aushubmaterial	Installazione per materiale di scavo			
	1		=	1,00	
			psch	a corpo	
				1,00	3.206,28 € 3.206,28 € ¹

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OS01	ERDBEWEGUNGSARBEITEN	LAVORI IN TERRA			
01	AUSHUB FÜR SPEICHERBECKEN	SCAVO PER BACINO DI RACCOLTA			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
9 (57)	*54.10.05.02.A Aufbereiten von Aushubmaterial mit Brech- und Siebanlage. Körnungen nach Anweisung der BL	*54.10.05.02.A Preparazione del materiale di scavo. Pezzatura secondo disposizione della DL.			
	Material für Damm	Materiale per diga			
	A-A	A-A			
	20*290,0		=		5.800,00
	B-B	B-B			
	30*350,0		=		10.500,00
	C-C	C-C			
	30,0*360,0		=		10.800,00
	D-D	D-D			
	35*260,0		=		9.100,00
	1-1	1-1			
	(20,0+20,0)*(20,0+20,0)		=		1.600,00
		Zwischensumme/Subtotale			37.800,00
	Material 40/70 als Schutzschicht über der Abdichtungsfolie - 3D Fläche x Höhe	Materiale 40/70 sopra guiana Area 3D x altezza			
	5900,0*0,1		=		590,00
	Material für Zufahrten bzw. Vorplatz	Materiale per accessi / per piazzale			
	1000,00		=		1.000,00
	Drainage 35/70 bei Graben	Drenaggio 35/70 presso fosso			
	45,0*0,3*((1,0+1,6)/2)		=		17,55
	Drainagematerial 35/70 unter Becken	Materiale drenante 35/70 sotto bacino			
	4*45,0*0,5*0,7		=		63,00
	1*65*0,5*0,7		=		22,75
	Feinmaterial 0/3 zum Mischen mit Muttererde	Materiale fino 0/3 per terra vegetale			
	100,0*5,0*0,2		=		100,00
	Steine für Zykpenmauer	Sassi per muri ciclopico			

übertrage/riporto 843.221,87 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OS01	ERDBEWEGUNGSARBEITEN	LAVORI IN TERRA			
01	AUSHUB FÜR SPEICHERBECKEN	SCAVO PER BACINO DI RACCOLTA			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
	150,0		=		150,00
	Steine Entwässerungsgraben	Sassi per fosso di guardia			
	186,0		=		186,00
	Feinmaterial unter Becken bei Fels	Materiale fino sotto bacino in caso di roccia			
	0,05*3500,0		=		175,00
	Draingematerial am Dammfuß 40/100	Materiale drenante piede della diga 40/100			
	150,0*25,0		=		3.750,00
	Reserve	Riserva			
	200,0		=		200,00
			m3	m3	44.054,30
				8,16 €	359.483,09 € ¹
10 (70)	54.45.01.02 Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/B	54.45.01.02 Diritti di discarica per materiale di categoria 1/B			
	Aushubmaterial abzüglich wieder genutzt für Drainage/Damm	Materiale di scavo in detrazione materiale usato per drenaggi estc.			
	Aushubmaterial	Materiale di scavo			
	Allgemeiner Aushub	Scavo di sbancamento			
	27075 * 1,8		=		48.735,00
	Allgemeiner Aushub in Fels	Scavo di sbancamento nella roccia			
	26555,0 * 1,8		=		47.799,00
	Grabenaushub	Scavo sezione ristretta			
	364,91+424,21 * 1,8		=		1.128,49
		Zwischensumme/Subtotale			97.662,49
	Wiederaufbereitet siehe POS POS 54.10.05.02.A	Riusato vedi POS 54.10.05.02.A			
	-1,8*41361,75		=		-74.451,15
			t	t	23.211,34
	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			1.236.825,63 €

übertrage/riporto 1.236.825,63 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OS01 01	ERDBEWEGUNGSARBEITEN AUSHUB FÜR SPEICHERBECKEN	LAVORI IN TERRA SCAVO PER BACINO DI RACCOLTA			
	AUSHUB FÜR SPEICHERBECKEN	SCAVO PER BACINO DI RACCOLTA			1.236.825,63 €
	ERDBEWEGUNGSARBEITEN	LAVORI IN TERRA			1.236.825,63 €

übertrage/riporto 1.236.825,63 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
52	ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE	ONERI GENERALI E PARTICOLARI DI CANTIERE			
11 (13)	52.02.21.01.A Prüfung auf Dichtheit von Schächten Dichtheitsprüfung von Schacht	52.02.21.01.A Prova di tenuta di pozzetti prova di tenuta di pozzetto			
	23		=	23,00	
		Nr	nr	23,00	254,50 €
					5.853,50 € ¹
	ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE	ONERI GENERALI E PARTICOLARI DI CANTIERE			5.853,50 €
53	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN	LAVORI PRELIMINARI E CONCLUSIVI			
12 (14)	53.02.01.01 Rodungen - inbegriffen das Fällen von Bäumen mit Durchmesser bis 15 cm In Bereichen wo außerhalb des bestehenden Weges Ab S22 (45,0+19,0+10,0)*3,5 S2-S3 zwischen LS 15,0*3,5 S3-S4 15,0*3,5 S21-S22 24,0*3,5 sonstige Abschnitte (865,0-(45,0-10,0-15,0-24,0))*(3,5-1,5)	53.02.01.01 Disboscamento - compreso taglio di piante di diametro fino a 15 cm In zone fuori sentiero esistente Dal pozzetto S22 S2-S3 S3-S4 S21-S22 altri			
			=	259,00	
			=	52,50	
			=	52,50	
			=	84,00	
			=	1.738,00	
		m2	m2	2.186,00	2,80 €
					6.120,80 € ¹
13 (15)	53.02.02.01.A Fällen von Bäumen Durchmesser 16 bis 20 cm	53.02.02.01.A Abbattimento di piante diametro 16 fino a 20 cm			
	15		=	15,00	
		Nr	nr	15,00	52,01 €
					780,15 € ¹

übertrage/riporto 1.249.580,08 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
53	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN	LAVORI PRELIMINARI E CONCLUSIVI			
14 (16)	53.02.02.01.B Fällen von Bäumen Durchmesser 21 bis 30 cm	53.02.02.01.B Abbattimento di piante diametro 21 fino a 30 cm			
	15		=	15,00	
		Nr	nr	15,00	79,75 €
					1.196,25 € ¹
15 (17)	53.02.02.01.C Fällen von Bäumen Durchmesser 31 bis 40 cm	53.02.02.01.C Abbattimento di piante diametro 31 fino a 40 cm			
	2		=	2,00	
		Nr	nr	2,00	102,22 €
					204,44 € ¹
16 (19)	53.02.05.03.A Entfernen von Wurzelstöcken, Durchmesser: 16 bis 20 cm	53.02.05.03.A Estirpazione di ceppaie, diametro: cm 16 fino a 20			
	15		=	15,00	
		Nr	nr	15,00	45,81 €
					687,15 € ¹
17 (20)	53.02.05.03.B Entfernen von Wurzelstöcken, Durchmesser: 21 bis 30 cm	53.02.05.03.B Estirpazione di ceppaie, diametro: cm 21 fino a 30			
	15		=	15,00	
		Nr	nr	15,00	57,60 €
					864,00 € ¹
18 (21)	53.02.05.03.C Entfernen von Wurzelstöcken, Durchmesser: 31 bis 40 cm	53.02.05.03.C Estirpazione di ceppaie, diametro: cm 31 fino a 40			
	2		=	2,00	
		Nr	nr	2,00	71,93 €
					143,86 € ¹

übertrage/riporto 1.252.675,78 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
53	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN	LAVORI PRELIMINARI E CONCLUSIVI			
19 (22)	53.05.01.01.B Schneiden von bituminösen Belägen Belagstärke über 10,0 cm bis 20,0 cm S4-S5 2*19,0	53.05.01.01.B Taglio di pavimentazioni bituminose per spessori di pavimentazione oltre 10,0 cm fino a 20,00 cm S4-S5	=	38,00	
			m	m	38,00
				3,70 €	140,60 € ¹
20 (25)	53.10.06.01.A Ausbau von Zäunen Zaun mit waagrechtem Aufbau h <= 1,50 Bei Weg 50,0	53.10.06.01.A Rimozione di steccati Steccato con orditura orizzontale h <= 1,50 Sentiere	=	50,00	
			m	m	50,00
				13,40 €	670,00 € ¹
21 (28)	53.11.06.01.A Wiedereinbau von Holzzäunen Zaun mit waagrechtem Aufbau h <= 1,50 Bei Weg 50,0	53.11.06.01.A Rimessa in opera di steccati Steccato con orditura orizzontale h <= 1,50 Sentiere	=	50,00	
			m	m	50,00
				27,22 €	1.361,00 € ¹
	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN	LAVORI PRELIMINARI E CONCLUSIVI			12.168,25 €
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
22 (33)	54.01.02.01.A Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz inkl. Aufladen und Transport Falls nötig - Sandbettung 865,0*1,05*1,05*0,2	54.01.02.01.A Scavo a sezione ristretta in materiale con caricamento su mezzo e con trasporto In caso di necessità - materiale di letto di sabbia	=	190,73	
			m3	m3	190,73
				10,47 €	1.996,94 € ¹

übertrage/riporto 1.256.844,32 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
23 (34)	54.01.02.01.B Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz seitliche Lagerung innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport	54.01.02.01.B Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto			
	S1-SEHydro Berechnung laut Längsschnitt (3D Körper) 0,7*2700,0	S1-SEHydro (calcolo secondo sezione longitudinale e corpo 3D)	=	1.890,00	
	Schächte 23*2,0*2,0*2,5	Pozzetti	=	230,00	
	Abzug für Rohrvortrieb -3*10,0*1,1*1,8	In detrazione spingitubo	=	-59,40	
	Abzug Muttererde 425,2 * -1	In detrazione terra vegetale	=	-425,20	
	Abzug Felsaushub 810 * -1	In detrazione scavo in roccia	=	-810,00	
			m3	m3	825,40
				9,78 €	8.072,41 € ¹
24 (37)	54.01.02.20.A Grabenaushub in kompaktem Fels, ohne Sprengstoff inkl. Aufladen und Abtransport	54.01.02.20.A Scavo a sezione ristretta in roccia, senza esplosivi con caricamento su mezzo e trasporto			
	Material der Sandbettung - falls nötig 865,0*1,05*1,05*0,1	Materiale dell letto di sabbia - in caso di necessità	=	95,37	
			m3	m3	95,37
				51,80 €	4.940,17 € ¹
25 (38)	54.01.02.20.B Grabenaushub in kompaktem Fels, ohne Sprengstoff seitliche Lagerung innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport	54.01.02.20.B Scavo a sezione ristretta in roccia, senza esplosivi deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e trasporto			
	S1-SEHydro 0,3*2700,0	S1-SEHydro	=	810,00	
			m3	m3	810,00
				45,94 €	37.211,40 € ¹

übertrage/riporto 1.307.068,30 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
26 (40)	54.01.90.50.A Aufpreis für Tiefe (Grabenaushub) bis 2,50 m	54.01.90.50.A Sovrapprezzo per profondità (scavi a sezione) fino a 2,50 m			
	Gesamte Trasse	Tutto il tracciato			
	S1-SEHydro	S1-SEHydro			
	2700		=	2.700,00	
			m3	m3	2.700,00
				0,88 €	2.376,00 € ¹
27 (41)	54.01.90.50.B Aufpreis für Tiefe (Grabenaushub) bis 3,50 m	54.01.90.50.B Sovrapprezzo per profondità (scavi a sezione) fino a 3,50 m			
	S6-S8	S6-S8			
	(92,0+69,0)*1,1*3,0		=	531,30	
			m3	m3	531,30
				1,42 €	754,45 € ¹
28 (42)	54.01.90.60.A Aufpreis für geneigtes Gelände Neigung 20 bis 50 %	54.01.90.60.A Sovrapprezzo per terreno in pendenza pendenza 20 fino a 50 %			
	S1-S2				
	17,0*1,1*1,5		=	28,05	
	S3-S4				
	17,0*1,1*1,5		=	28,05	
	S7-S8				
	70,0*1,1*2,5		=	192,50	
	S13-S14				
	32,0*1,1*1,5		=	52,80	
	S14-S15				
	20,0*1,1*1,5		=	33,00	
	S17-S18				
	27,0*1,1*1,5		=	44,55	
			m3	m3	378,95
				2,61 €	989,06 € ¹

übertrage/riporto 1.311.187,81 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
29 (43)	54.01.90.60.B Aufpreis für geneigtes Gelände Neigung über 50 % S21-S22 31,0*1,1*1,8	54.01.90.60.B Sovrapprezzo per terreno in pendenza pendenza oltre 50 % S21-S222	=	61,38	
			m3	m3	200,10 € ¹
				3,26 €	
30 (44)	54.02.10.02.N Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = Ø 162 mm S1 von Drainage 12,0	54.02.10.02.N Perforazione a rotazione di conglomerato cementizio D = Ø 162 mm S1 dal drenaggio	=	12,00	
			cm	cm	32,16 € ¹
				2,68 €	
31 (46)	54.02.10.02.R Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = Ø 225 mm Schacht S1 12,0	54.02.10.02.R Perforazione a rotazione di conglomerato cementizio D = Ø 225 mm Pozzetto S1	=	12,00	
			cm	cm	42,12 € ¹
				3,51 €	
32 (47)	54.02.10.02.V Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = Ø 400 mm S1 12,0	54.02.10.02.V Perforazione a rotazione di conglomerato cementizio D = Ø 400 mm S1	=	12,00	
			cm	cm	81,60 € ¹
				6,80 €	

übertrage/riporto 1.311.543,79 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
33 (48)	54.02.10.02.X Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = Ø 500 mm In Schächte ab S1-S23 je 2x 25*12,0*2 Becken der SE Hydropower 1*40,0	54.02.10.02.X Perforazione a rotazione di conglomerato cementizio D = Ø 500 mm Nei pozzetti S1-S23 e Struttura esistente SEHydropower	= cm cm	600,00 8,97 €	 5.740,80 € ¹
34 (52)	54.10.02.05.B Wiederauffüllen von Grabenaushub für setzungsunempfindliche Bauwerke Felsaushub Faktor von POS 54.01.02.20.B 810 * 1 Grabenaushub Faktor von POS 54.01.02.01.b 1*2031,4	54.10.02.05.B Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere non sensibili a cedimenti Scavo in roccia vedi POS 54.01.02.20.B Scavo a sezione ristretta fattore di POS 54.01.02.01.b	= m3 m3	810,00 2.031,40 2.841,40	 3,59 € 10.200,63 € ¹
35 (55)	54.10.03.05.A Wiederauffüllen von Grabenaushub für setzungsempfindliche Bauwerke Aushub auf Straße S4-S5 19,0*1,1*1,5	54.10.03.05.A Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti Scavo sulla strada S4-S5	= m3 m3	31,35 23,72 €	 743,62 € ¹
36 (63)	54.16.03.01.B Lieferung von Fremdmaterial Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial und Ausführung von Tragschichten Schichtstärke im eingebauten Zustand: 40 cm Queren der Straße 19,0*(1,1+(0,3*2))	54.16.03.01.B Fornitura di materiale di primo impiego e/o di riciclaggio ed esecuzione di strati di base spessore finito: 40 cm Attraversamento della strada	= m2 m2	32,30 10,45 €	 337,54 € ¹

übertrage/riporto 1.328.566,38 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
37 (64)	54.16.03.01.D Lieferung von Fremdmaterial Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial und Ausführung von Tragschichten nach Volumen im eingebauten Zustand Auf Landesstraßen oder sonstige Flächen falls nötig 10,0*1,1*0,6*1,8	54.16.03.01.D Fornitura di materiale di primo impiego e/o di riciclaggio ed esecuzione di strati di base a volume in opera Su strade provinciale in caso di necessita	=	11,88	
			m3	11,88	308,76 € ¹
38 (67)	54.30.01.01.A Abhub von Mutterboden maschinell In Bereichen wo außerhalb des bestehenden Weges Ab S22 (45,0+19,0+10,0)*3,5*0,2 S2-S3 zwischen LS 15,0*3,5*0,2 S3-S4 15,0*3,5*0,2 S21-S22 24,0*3,5*0,2 sonstige Abschnitte neben dem bestehenden Weg (865,0-(45,0-10,0-15,0-24,0)-(3*10,0))*(3,5-1,5)*0,2	54.30.01.01.A Scavo di terra vegetale con mezzo meccanico In zone fuori sentiero esistente Dal pozzetto S22 S2-S3 S3-S4 S21-S22 Parte fuori sentiere esistente	=	51,80	
			=	10,50	
			=	10,50	
			=	16,80	
			=	335,60	
			m3	425,20	5,48 €
			m3		2.330,10 € ¹

übertrage/riporto 1.331.205,24 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
39 (69)	54.30.05.01.B Ausbreiten und Verteilen von Muttererde, Kompost, Torf Schichtstärke 16 - 25 cm In Bereichen wo außerhalb des bestehenden Weges	54.30.05.01.B Spandimento e spianamento di terra vegetale, compost, torba spessore 16 - 25 cm In zone fuori sentiero esistente			
	Ab S22	Dal pozzetto S22			
	(45,0+19,0+10,0)*3,5		=	259,00	
	S2-S3 zwischen LS	S2-S3			
	15,0*3,5		=	52,50	
	S3-S4	S3-S4			
	15,0*3,5		=	52,50	
	S21-S22	S21-S22			
	24,0*3,5		=	84,00	
	sonstige Abschnitte neben dem bestehenden Weg	Parte fuori sentiere esistente			
	(865,0-(45,0-10,0-15,0-24,0)-(3*10,0))*(3,5-1,5)		=	1.678,00	
			m2	m2	
			2.126,00	4,17 €	8.865,42 € ¹
40 (70)	54.45.01.02 Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/B Aushub auf Straße bzw. rohrvortrieb	54.45.01.02 Diritti di discarica per materiale di categoria 1/B Scavo sulla strada e spingitubo			
	3*10,0*0,6*0,6*1,8		=	19,44	
	19,0*1,1*1,5*1,8		=	56,43	
			t	t	
			75,87	1,47 €	111,53 € ¹

übertrage/riporto 1.340.182,19 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
75	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA			
44 (126)	75.80.05.05 Liefern und Einbau von Warnbändern	75.80.05.05 Fornitura e posa in opera di nastri di avvertimento			
	865,0		=	865,00	
	Reserve	Riserva			
	20,0		=	20,00	
			m	m	
					885,00
				0,52 €	460,20 € ¹
45 (128)	75.90.01.03.B Flaches Betonaufleger s = 15 cm für Rohre mit D über 30 - 60 cm	75.90.01.03.B Basamento piano in congl. cementizio s =15 cm per tubi D oltre 30 - 60 cm			
	DN50 im Bereich Straßenquerung LS	In tratte di attraversamento strada SP			
	20,0		=	20,00	
			m	m	
					20,00
				12,46 €	249,20 € ¹
	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA			67.738,84 €
77	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE	POZZETTI PREFABBRICATI			

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
77	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE	POZZETTI PREFABBRICATI			
46 (133)	77.12.01.01.B Schacht, wasserdicht 0,10 bar DN 1000 mm	77.12.01.01.B Pozzetto, a tenuta d'acqua 0,10 bar DN 1000 mm			
	S1				
	600,0		=		600,00
	S2				
	300,0		=		300,00
	S3				
	300,0		=		300,00
	S4				
	220,0		=		220,00
	S5				
	200,0		=		200,00
	S6				
	175,0		=		175,00
	S7				
	160,0		=		160,00
	S8				
	270,0		=		270,00
	S9				
	210,0		=		210,00
	S10				
	210,0		=		210,00
	S11				
	180,0		=		180,00
	S12				
	220,0		=		220,00
	S13				
	220,0		=		220,00

übertrage/riporto 1.408.826,88 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
77	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE	POZZETTI PREFABBRICATI			
	S14				
	170,0		=		170,00
	S15				
	250,0		=		250,00
	S16				
	175,0		=		175,00
	S17				
	200,0		=		200,00
	S18				
	235,0		=		235,00
	S19				
	220,0		=		220,00
	S20				
	300,0		=		300,00
	S21				
	260,0		=		260,00
	S22				
	0				
	S23				
	150,0		=		150,00
				Zwischensumme/Subtotale	5.225,00
	Reserve	Riserva			
	0,1*5525,0		=		552,50
			cm	cm	5.777,50
				4,17 €	24.092,18 € ¹

übertrage/riporto 1.432.919,06 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
77	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE	POZZETTI PREFABBRICATI			
47 (135)	*77.28.01.01.H Kunststoffschacht aus Polypropylen: DN 1000 Zulauf - Ablauf DN500. Schachtelement bis 1250 mm S22 1	*77.28.01.01.H Pozzetto in Polipropilene: DN 1000 mandata - scarico DN500. Elemento fino a 1250 mm.	=	1,00	
			Nr	nr	1,00
					2.387,90 €
					2.387,90 € ¹
48 (136)	*77.28.01.01.Z Kunststoffschacht aus Polypropylen: DN 1000 für jeden weiteren cm S22 175,0	*77.28.01.01.Z Pozzetto in Polipropilene: DN 1000 per ogni cm in più	=	175,00	
			cm	cm	175,00
					6,68 €
					1.169,00 € ¹
49 (137)	*77.28.01.02.H Aufpreise für Polypropylenschacht Aufpreis für abgewinkeltes Hauptgerinne DN500 S22 1	*77.28.01.02.H Sovraprezzi per pozzetti in polipropilene Sovraprezzo per condotta principale curvata DN500	=	1,00	
			Nr	nr	1,00
					316,25 €
					316,25 € ¹
50 (138)	*77.28.01.02.J Aufpreise für Polypropylenschacht Aufpreis für Schachtboden als Energieumwandlungsschacht S22 1	*77.28.01.02.J Sovraprezzi per pozzetti in polipropilene Sovraprezzo per versione con rallentamento del flusso	=	1,00	
			Nr	nr	1,00
					860,20 €
					860,20 € ¹

übertrage/riporto 1.437.652,41 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
77	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE	POZZETTI PREFABBRICATI			
51 (139)	*77.28.01.02.K Anschluss des Betonrohres an PP Energieumwandlungsschacht. Betonrohr DN500	*77.28.01.02.K Collegamento di un tubo in ca con pozzetto in PP. Tubo in ca DN500			
	2		=	2,00	
			Nr	nr	
				2,00	597,72 €
					1.195,44 € ¹
52 (141)	77.50.01.01.F Schachtgerinne in Schächten DN 1000 DN 500	77.50.01.01.F Canaletta di scorrimento in pozzetti DN 1000 DN 500			
	S1-S23	S1-23			
	23		=	23,00	
			Nr	nr	
				23,00	937,04 €
					21.551,92 € ¹
53 (142)	77.50.01.90.B Aufpreis für seitliche Einleitung Einleitung DN 200	77.50.01.90.B Sovrapprezzo per ogni immissione laterale immissione DN 200			
	S1	S1			
	1		=	1,00	
			Nr	nr	
				1,00	168,55 €
					168,55 € ¹
54 (143)	77.50.01.90.E Aufpreis für seitliche Einleitung Einleitung DN 400	77.50.01.90.E Sovrapprezzo per ogni immissione laterale immissione DN 400			
	S1	S1			
	1		=	1,00	
			Nr	nr	
				1,00	196,21 €
					196,21 € ¹
55 (145)	77.50.10.01.C Schachtfutter (Stutzen) für Betonrohre DN 500	77.50.10.01.C Manicotti (innesti) per tubi in cemento DN 500			
	S1-S23 2x	S1-S23 2x			
	2*23		=	46,00	
			Nr	nr	
				46,00	275,56 €
					12.675,76 € ¹

übertrage/riporto 1.473.440,29 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
77	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE	POZZETTI PREFABBRICATI			
56 (146)	77.90.05.05.A Aufpreis für Kunststoff- überzogene Steigbügel Kern : Stahl S235 In allen Schächten (5525/30) Rundung -0,17	77.90.05.05.A Sovrapprezzo per maniglioni rivestiti con materiale sintetico nucleo : acciaio S235 In tutti i pozzetti			
			=	184,17	
			=	-0,17	
		Nr	nr	184,00	6,01 € 1.105,84 € ¹
	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE	POZZETTI PREFABBRICATI			65.719,25 €
78	SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN,	CHIUSINI, CADITOIE, GRIGLIE, CANALETTE PREFABBRICATE, ACCESSORI PER POZZETTI			
57 (150)	78.01.02.01.B Kreisförmige Schachtabdeckung Prüflast 250 kN Gewicht 100/110 kg S1, S4-S23 21	78.01.02.01.B Chiusino circolare carico 250 kN peso 100/110 kg S1, S4-S23			
			=	21,00	
		Nr	nr	21,00	205,27 € 4.310,67 € ¹
58 (151)	78.01.02.01.C Kreisförmige Schachtabdeckung Prüflast 400 kN Gewicht 170/180 kg S2, S3 bei LS 2	78.01.02.01.C Chiusino circolare carico 400 kN peso 170/180 kg S2,S3 presso SP			
			=	2,00	
		Nr	nr	2,00	265,41 € 530,82 € ¹
	SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN, SCHACHTZUBEHÖR	CHIUSINI, CADITOIE, GRIGLIE, CANALETTE PREFABBRICATE, ACCESSORI PER POZZETTI			4.841,49 €
96	BEGRÜNUNGS- UND GÄRTNERARBEITEN	INERBIMENTI E LAVORI DA GIARDINIERE			

übertrage/riporto 1.479.387,62 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			
96	BEGRÜNUNGS- UND GÄRTNERARBEITEN	INERBIMENTI E LAVORI DA GIARDINIERE			
59 (222)	96.01.01.01 Trockenaussaat von Samenmischungen	96.01.01.01 Seminazione a secco con miscele di semente Fattore di POS 54.20.05.01.B			
	2126 * 1		=	2.126,00	
			m2	1,43 €	3.040,18 € ¹
	BEGRÜNUNGS- UND GÄRTNERARBEITEN	INERBIMENTI E LAVORI DA GIARDINIERE			3.040,18 €
	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO			245.602,17 €

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
03	ABDICHTUNG BECKEN	IMPERMEABILIZZAZIONE BACINO			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
60 (59)	*54.14.10.02.B Liefern und Einbau eines Geotextils als Schutzschicht 800 g/m² Innenauskleidung Speicherbecken ----- 3D Fläche des Beckens 5900,0	*54.14.10.02.B Fornitura e posa di un geotessile nontessuto come protezione 800g/m² Rivestimento bacino ----- 3D area del bacino	= 5.900,00 ----- m2	5,95 €	35.105,00 € ¹
61 (60)	*54.14.10.07.F Drainagematten Drainagematte PP Gewicht min 1030 g/m², Innenauskleidung Speicherbecken ----- 3D Fläche des Beckens 5900,0	*54.14.10.07.F Geocompositi drenanti Geocomposito drenante costituito in PP massa min 1030 g/m², Rivestimento bacino ----- 3D area del bacino	= 5.900,00 ----- m2	8,29 €	48.911,00 € ¹
62 (61)	*54.14.10.08.A Geogitter für Bodenkonsolidierung Geogitter aus PP biaxial für Bodenkonsolidierung. Gewicht 420 g/m². Oberster Abschnitt des Beckens unterhalb Schotterschicht 5900,0	*54.14.10.08.A Geogriglie per la stabilizzazione dei terreni Geogriglia in PP per la stabilizzazioe ed il rinforzo dei terreni. Peso 420 g/m². Parte superiore del bacino sotto sterrato	= 5.900,00 ----- m2	5,26 €	31.034,00 € ¹
63	*54.14.10.09.A Geowaben als Erosionsschutz Böschung 3800,0	*54.14.10.09.A Geocelle a struttura alveolare per il controllo dell'erosione Scarpata	= 3.800,00 ----- m2	7,40 €	28.120,00 € ¹

übertrage/riporto 1.625.597,80 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
03	ABDICHTUNG BECKEN	IMPERMEABILIZZAZIONE BACINO			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
64 (66)	54.27.03.04 Lieferung und Einbau von RC-Kies 8/40 mm Falls nötig und nicht möglich mit Aushubmaterial Ausgleichsfläche unter Teich 0,1*150*10*0,05	54.27.03.04 Fornitura e posa in opera di RC-ghiaia 8/40 mm In caso di necessità Per livellamento sotto bacino	=	7,50	
			m3	m3	7,50
	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			143.314,30 €
70	ABDICHTUNGEN, OBERFLÄCHENSCHUTZ	IMPERMEABILIZZAZIONI, RIVESTIMENTI PROTETTIVI			
65 (100)	*70.10.01.06.A Abdichtungsfolie aus FPP 2,0 mm mit Glasvlieseinlage Liefern und Einbau einer Abdichtungsfolie aus FPP 2,0 mm Innere Beckenabdichtung 5900,0	*70.10.01.06.A Guaina in FPP 2,0 mm armato con fibra di vetro Fornitura e posa di una guaina in FPP 2,0 mm Bacino	=	5.900,00	
			m2	m2	5.900,00
	ABDICHTUNGEN, OBERFLÄCHENSCHUTZ	IMPERMEABILIZZAZIONI, RIVESTIMENTI PROTETTIVI			135.700,00 €
	ABDICHTUNG BECKEN	IMPERMEABILIZZAZIONE BACINO			279.014,30 €

übertrage/riporto 1.761.442,10 €

*: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
02	Baumeisterarbeiten	Opere da impresario - costruttore			
66 (1)	02.11.05.01.a Fugenband Waterstop: Bewegungsfugen inn. B 240mm	02.11.05.01.a Profilato Waterstop: giunti dilataz. int. largh. 240mm			
	Überlauf	Sfioratore			
	45,0		=	45,00	
	Entnahme	Presa			
	(1,5+1,0+1,0)		=	3,50	
			m	m	
			48,50	23,52 €	1.140,72 € ¹
67 (2)	02.15.01.07 PVC-Dachabdichtung armiert:	02.15.01.07 Manto imperm. in PVC armato:			
	Schieberbauwerk	Camera di manovra			
	22,0		=	22,00	
	Reserve	Riserva			
	2,0		=	2,00	
			m2	m2	
			24,00	23,65 €	567,60 € ¹
68 (3)	02.15.02.05 Dachrandabschluß	02.15.02.05 Bordo di tetto			
	Schieberbauwerk	Camera di manovra			
	16,0		=	16,00	
	Reserve	Riserva			
	2,0		=	2,00	
			m	m	
			18,00	58,70 €	1.056,60 € ¹

übertrage/riporto 1.764.207,02 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
02	Baumeisterarbeiten	Opere da impresario - costruttore			
69 (4)	02.15.02.06 Maueranschluß - plastiziertes Blech	02.15.02.06 Raccordo parete - lamiera plastificata			
	Dach Gebäude	Tetto edificio			
	16,0		=	16,00	
	Reserve	Riserva			
	2,0		=	2,00	
			m	m	
			18,00	13,21 €	237,78 € ¹
70 (5)	02.15.02.07.a Rohrdurchführung: bis ø 80mm	02.15.02.07.a Raccordo tubaz.: fino ø 80mm			
	Für Stromkabel	Per cavi di elettr.			
	1		=	1,00	
			St	cad	
			1,00	24,85 €	24,85 € ¹
	Baumeisterarbeiten	Opere da impresario - costruttore			3.027,55 €
03	Schlosserarbeiten	Opere da fabbro			
71 (6)	03.03.03.01.a Gitter vor Fensteranlage: Flachstahl	03.03.03.01.a Inferriata finestra: acciaio piatto			
	Schieberkammer	Camera di manovra			
	50,0		=	50,00	
			kg	kg	
			50,00	11,95 €	597,50 € ¹
72 (7)	03.05.01.01.b Fenster: Stahlprofile-Fenster	03.05.01.01.b Finestra: prof. ferro-finestra			
	Schieberkammer	Camera di manovra			
	1,0*1,0		=	1,00	
			m2	m2	
			1,00	194,17 €	194,17 € ¹

übertrage/riporto 1.765.261,32 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
03	Schlosserarbeiten	Opere da fabbro			
	Schlosserarbeiten	Opere da fabbro			791,67 €
04	Malerarbeiten und Trockenbauarbeiten	Opere da pittore e opere di costruttore a secco			
73 (8)	04.03.02.01.c Korrosionsschutz: 2K-Wash Primer	04.03.02.01.c Pitt. anticorr.: washprimer 2 comp.			
	Tür und Rahmen 1,3*2,4	Porta	=	3,12	
	Fensterrahmen (1,0*4)*0,5	Finestra	=	2,00	
	Gitter 1,0*1,0	Griglia	=	1,00	
			m2	m2	6,12
				3,99 €	24,42 € ¹
74 (9)	04.03.02.06.a Deckbesch. auf Zink: Zinkhafffarbe	04.03.02.06.a Pittura su zinco: oleosint. per zinco			
	Tür 1,1*2,2	Porta	=	2,42	
	Fenster (1,0*4)*0,5	Finestra	=	2,00	
	Gitter 1,0*1,0	Griglia	=	1,00	
			m2	m2	5,42
				13,03 €	70,62 € ¹
	Malerarbeiten und Trockenbauarbeiten	Opere da pittore e opere di costruttore a secco			95,04 €
09	Tischlerarbeiten	Opere da falegname			

übertrage/riporto 1.765.356,36 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
09	Tischlerarbeiten	Opere da falegname			
75 (10)	*09.05.02.06.a Externe Wandverkleidung mit Lärchenholz des Schieberbauwerks	*09.05.02.06.a Rivestimento parete esterno con larice della camera di manovra			
	1		=	1,00	
			psch	a corpo	
				1,00	3.308,98 €
					3.308,98 € ¹
	Tischlerarbeiten	Opere da falegname			3.308,98 €
12	Verglasungsarbeiten	Opere da vetraio			
76 (11)	12.01.01.01.d Floatglas: D 8mm Schieberkammer 1,0*1,0	12.01.01.01.d Cristallo float: spess. 8mm Camera di manovra			
			=	1,00	
			m2	m2	
				1,00	86,13 €
					86,13 € ¹
	Verglasungsarbeiten	Opere da vetraio			86,13 €
13	Heizungsanlagen und Kühlanlagen	Impianti di riscaldamento e refrigerazione			
77 (12)	13.02.09.03.b Handfeuerlöscher: 9 kg Schieberkammer 1	13.02.09.03.b Estintore portatile: 9 kg Camera di manovra			
			=	1,00	
			St	cad	
				1,00	122,29 €
					122,29 € ¹
	Heizungsanlagen und Kühlanlagen	Impianti di riscaldamento e refrigerazione			122,29 €
52	ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE	ONERI GENERALI E PARTICOLARI DI CANTIERE			

übertrage/riporto 1.768.873,76 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
52	ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE	ONERI GENERALI E PARTICOLARI DI CANTIERE			
78 (13)	52.02.21.01.A Prüfung auf Dichtheit von Schächten Dichtheitsprüfung von Schacht	52.02.21.01.A Prova di tenuta di pozzetti prova di tenuta di pozzetto			
	SÜ1	SÜ1			
	1,0		=	1,00	
	SÜ2	SÜ2			
	1,0		=	1,00	
			Nr	nr	
			2,00	254,50 €	509,00 € ¹
	ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE	ONERI GENERALI E PARTICOLARI DI CANTIERE			509,00 €
53	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN	LAVORI PRELIMINARI E CONCLUSIVI			
79 (23)	53.10.01.01 Ausbau von Leitpflocken	53.10.01.01 Rimozione di paracarri			
	Bei LS	Press SP			
	5		=	5,00	
			Nr	nr	
			5,00	10,79 €	53,95 € ¹
80 (24)	53.10.02.01 Ausbau von Straßenschildern	53.10.02.01 Rimozione di segnali stradali			
	Bei LS	Press SP			
	3		=	3,00	
			Nr	nr	
			3,00	16,75 €	50,25 € ¹
81 (26)	53.11.01.01 Wiedereinbau von Leitpflocken	53.11.01.01 Rimessa in opera di paracarri			
	Faktor von POS 53.10.01.01	Fattore di POS 53.10.01.01			
	5 * 1		=	5,00	
			Nr	nr	
			5,00	20,49 €	102,45 € ¹

übertrage/riporto 1.769.589,41 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
53	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN	LAVORI PRELIMINARI E CONCLUSIVI			
82 (27)	53.11.02.01 Wiedereinbau von Straßenschildern an den von der BL angegebenen Stellen Faktor von POS 53.10.02.01 3 * 1	53.11.02.01 Rimessa in opera di segnali stradali nei luoghi indicati dalla DL Fattore di POS 53.10.02.01			
			=	3,00	
		Nr	nr	3,00	35,53 € 106,59 € ¹
	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN	LAVORI PRELIMINARI E CONCLUSIVI			313,24 €
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
83 (33)	54.01.02.01.A Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz inkl. Aufladen und Transport Für Überlaufbauwerk und angrenzenden Schacht 10,0*4,2*3,0 Für Zuleitungsschacht 3,5*3,5*3,0 Schieberbauwerk 6,5*4,5*2,5 Schacht SÜ2 2,5*2,5*2,5 Auf Damm für Einbau Folie 270*0,7*0,6	54.01.02.01.A Scavo a sezione ristretta in materiale con caricamento su mezzo e con trasporto Per sfioratore e pozzetto SÜ1 Per pozzetto tubo di afluoso Camera manovra Pozzetto SÜ2 Su diga per montaggio guaina			
			=	126,00	
			=	36,75	
			=	73,13	
			=	15,63	
			=	113,40	
		m3	m3	364,91	10,47 € 3.820,61 € ¹

übertrage/riporto 1.773.516,61 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
84 (34)	54.01.02.01.B Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz seitliche Lagerung innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport Für Rohr SÜ1-S1 <u>(25,0+25,0)*0,9*2,2</u>	54.01.02.01.B Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto Per tubo SÜ1-S01	=	99,00	
			m3	99,00	968,22 € ¹
85 (35)	54.01.02.05 Ausgraben von Steinblöcken bei Grabenaushub Faktor von POS 54.01.02.01.A <u>364,91 * 0,05</u> Faktor von POS 54.01.02.01.B <u>90 * 0,05</u>	54.01.02.05 Estrazione di massi in scavi a sezione Fattore di POS 54.01.02.01.A Fattore di POS 54.01.02.01.B	=	18,25	
			m3	22,75	463,42 € ¹
86 (36)	54.01.02.10.A Grabenaushub in Pickelfels inkl. Aufladen und Abtransport Im Bereich Überlauf <u>10,0*4,3*2,0*0,3</u>	54.01.02.10.A Scavo a sezione ristretta in roccia da piccone con caricamento su mezzo e con trasporto Zona sfioratore	=	25,80	
			m3	25,80	520,39 € ¹

übertrage/riporto 1.775.468,64 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
94 (46)	54.02.10.02.R Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = Ø 225 mm In Schacht S01 20,0	54.02.10.02.R Perforazione a rotazione di conglomerato cementizio D = Ø 225 mm Nel pozzetto S01			
			=	20,00	
			cm	cm	
				20,00	3,51 €
					70,20 € ¹
95 (48)	54.02.10.02.X Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = Ø 500 mm SÜ01 3*20,0 SÜ02 2*20,0	54.02.10.02.X Perforazione a rotazione di conglomerato cementizio D = Ø 500 mm SÜ01 SÜ02			
			=	60,00	
			=	40,00	
			cm	cm	
				100,00	8,97 €
					897,00 € ¹
96 (49)	54.02.10.02.Y Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = Ø 600 mm In Schacht S01 - Zuleitung 20,0	54.02.10.02.Y Perforazione a rotazione di conglomerato cementizio D = Ø 600 mm Nel pozzetto S01 - afflusso			
			=	20,00	
			cm	cm	
				20,00	10,62 €
					212,40 € ¹
97 (51)	54.10.02.05.A Wiederauffüllen von Grabenaushub für setzungempfindliche Bauwerke Faktor von POS 54.01.02.01.B 99 * 1	54.10.02.05.A Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti Fattore di POS 54.01.02.01.B			
			=	99,00	
			m3	m3	
				99,00	3,91 €
					387,09 € ¹

übertrage/riporto 1.801.096,96 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
98 (58)	54.14.01.01.E Geotextil mit Endlosfaden R 19,0 kN/m	54.14.01.01.E Geotessuto a filo continuo R 19,0 kN/m			
	Drainage unter Becken	Drenaggio sotto bacino			
	Für Drainagegräben unter Becken	Per drenaggio sotto bacino			
	4*45,0*0,5*(0,7*2)		=	126,00	
	1*65*0,5*(0,7*2)		=	45,50	
	Für Drainagerohre am Dammfuss	Per tubi di drenaggio nel piede della diga			
	135,0*14,0		=	1.890,00	
	Neben Entw Graben	Presso fosso di guardia			
	(125,0+10,0)*0,5*0,5*2		=	67,50	
			m2	m2	2.129,00
				3,43 €	7.302,47 € ¹
	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			38.703,43 €
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			
99 (73)	58.02.01.01.A Seitliche Abschalung für Gründungsplatten für Oberflächenstruktur S1-S2	58.02.01.01.A Casseratura laterale per solette e solettoni di base per struttura superficiale S1-S2			
	Schieberbauwerk	Camera di manovra			
	4*5,0*0,3		=	6,00	
	Überlauf	Sfioratore			
	4*20,0*0,3		=	24,00	
		Zwischensumme/Subtotale		30,00	
	Reserve	Riserva			
	10,0		=	10,00	
			m2	m2	40,00
				11,06 €	442,40 € ¹

übertrage/riporto 1.808.841,83 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			
100 (74)	58.02.01.02.A Seitliche Abschalung für Streifenfundamente für Oberflächenstruktur S1-S2 Schieberbauwerk 2*(5,6+4,3)*0,5*2 Eventuell bei Entw.Grabens 2*100,0*0,5	58.02.01.02.A Casseratura laterale per fondazioni per struttura superficiale S1-S2 Camera di manovra Eventuale presso fosso di guardia	=	19,80	
			=	100,00	
			m2	m2	119,80
				13,93 €	1.668,81 € ¹
101 (75)	58.02.01.03.C Oberliegende Konterschaltung für Gründungsplatten für Oberflächenstruktur S3 Schieberbauwerk 2*5,0*3,7 Überlauf 2*23,0	58.02.01.03.C Controcasseratura superiore per solette di base per struttura superficiale S3 Camera di manovra sfioratore	=	37,00	
			=	46,00	
				Zwischensumme/Subtotale	83,00
	Reserve	Riserva	=	5,00	
	5,0		=	5,00	
			m2	m2	88,00
				25,02 €	2.201,76 € ¹
102 (76)	58.02.02.01.B Einseitige Schalung für geradlinige Mauern und Wände für Oberflächenstruktur S2 Überlaufbauwerk 2*8,0*2 Treppen 2,0	58.02.02.01.B Casseratura unilaterale per muri e pareti diritte per struttura superficiale S2 Sfioratore Scale	=	32,00	
			=	2,00	
			m2	m2	34,00
				20,75 €	705,50 € ¹

übertrage/riporto 1.813.417,90 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			
103 (77)	58.02.02.02.C Schalung für geradlinige Mauern und Wände für Oberflächenstruktur S3	58.02.02.02.C Casseratura per muri e pareti diritte per struttura superficiale S3			
	Schieberbauwerk	Camera di manovra			
	(2*2)*26,5		=	106,00	
	(2*2)*22,5		=	90,00	
	Überlauf	Sfioratore			
	2*50		=	100,00	
			m2	m2	296,00
				20,74 €	6.139,04 € ¹
104 (78)	58.02.03.01.B Schalung für Platten für Oberflächenstruktur S3	58.02.03.01.B Casseratura di solette per struttura superficiale S3			
	Schieberbauwerk	Camera di manovra			
	5,0*3,7		=	18,50	
	Überlauf - Decke	Sfioratore - solaio			
	22,0		=	22,00	
			m2	m2	40,50
				21,35 €	864,68 € ¹
105 (79)	58.02.03.20.B Schalung für Treppenplatten, Podeste, Stufen für Oberflächenstruktur S3	58.02.03.20.B Casseratura di solette per scale, pianerottoli, gradini per struttura superficiale S3			
	Schieberkammer	Camera di manovra			
	(2,7*2)*1,0		=	5,40	
	reserve	riserva			
	1,0		=	1,00	
			m2	m2	6,40
				22,87 €	146,37 € ¹

übertrage/riporto 1.820.567,99 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			
106 (80)	58.02.08.01.B Schalung für Schächte mit polygonalem Grundriß für Oberflächenstruktur S2	58.02.08.01.B Casseratura per pozzetti con pianta poligonale per struttura superficiale S2			
	Einlaufschacht	Pozzetto di afflusso			
	Wände	Muri			
	2*4,0*4,0		=		32,00
	Boden	Base			
	3,0*3,0		=		9,00
	Decke	Solette			
	3,0*3,0		=		9,00
	Kontrollschacht bei Überlauf	Pozzetto presso sfioratore			
	Wände	Muri			
	4*1,0*2,0		=		8,00
	Boden	Base			
	1,0		=		1,00
	Decke	Solette			
	1,0		=		1,00
	Notüberlauf	Sfioratore di emergenza			
	Wände	Muri			
	4*1,0*2,0		=		8,00
	Boden	Base			
	1,0		=		1,00
	Decke	Solette			
	1,0		=		1,00
	Entnahmeschacht	Pozzetto di presa			
	Wände	Muri			

übertrage/riporto 1.820.567,99 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			
	4*2,5*1,5*2		=	30,00	
	Boden	Base			
	1,2		=	1,20	
			m2	m2	
			101,20	35,03 €	3.545,04 € ¹
107 (81)	58.02.50.01.A Liefern und Einbau von Holzleisten mit Dreiecksquerschnitt 15/15 mm	58.02.50.01.A Fornitura e posa in opera di listelli triangolari 15/15 mm			
	Decken	Decke			
	10,0		=	10,00	
			m	m	
			10,00	1,93 €	19,30 € ¹
108 (82)	58.03.01.01.A Liefern und Einbauen von Unterbeton, Ausgleichsbeton und Füllbeton (Standard-Expositionsklassen) Festigkeitsklasse C 8/10	58.03.01.01.A Conglomerato cementizio (classi di esposizione ordinarie), per sottofondi, spianamenti e riempimenti classe C 8/10			
	Dach Schieberkammer	Tetto camera di manovra			
	5,0*4,3*0,05		=	1,08	
	Reserve	Riserva			
	0,3		=	0,30	
			m3	m3	
			1,38	100,00 €	138,00 € ¹

übertrage/riporto 1.824.270,33 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			
109 (83)	58.03.01.01.D Liefern und Einbauen von Unterbeton, Ausgleichsbeton und Füllbeton (Standard-Expositionsklassen) Festigkeitsklasse C 20/25	58.03.01.01.D Conglomerato cementizio (classi di esposizione ordinarie), per sottofondi, spianamenti e riempimenti classe C 20/25			
	Schieberkammer	Camera di manovra			
	0,1*26,5		=	2,65	
	Überlauf	Sfioratore			
	0,1*23,0		=	2,30	
	Einlaufschacht	Pozzetto di afflusso			
	0,1*7,0		=	0,70	
	Entnahmeschacht	Pozzetto di presa			
	0,1*1,4		=	0,14	
	Damm	Diga			
	270,0*0,3		=	81,00	
	Reserve	Riserva			
	3,21		=	3,21	
			m3	m3	
			90,00	115,00 €	10.350,00 € ¹
110 (84)	58.03.02.01.D Beton für Bauwerke Festigkeitsklasse C 25/30	58.03.02.01.D Conglomerato cementizio per manufatti classe C 25/30			
	Eventuell	Eventuale			
	1,0		=	1,00	
			m3	m3	
			1,00	122,29 €	122,29 € ¹
111 (85)	58.03.02.01.E Beton für Bauwerke Festigkeitsklasse C 28/35	58.03.02.01.E Conglomerato cementizio per manufatti classe C 28/35			
	Eventuell	Eventuale			
	1,0		=	1,00	
			m3	m3	
			1,00	127,67 €	127,67 € ¹

übertrage/riporto 1.834.870,29 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			
112 (86)	58.03.02.07.H Beton für Bauwerke, mit Expositionsklasse XC Festigkeitsklasse C 32/40 - XC4	58.03.02.07.H Conglomerato cementizio per manufatti, con classe d'esposizione XC classe C 32/40 - XC4			
	Schieberkammer	Camera di manovra			
	Fundament	Fondazione			
	21,0*0,35		=		7,35
	Bodenplatte	Soletto di base			
	5,0*3,7*0,3		=		5,55
	Mauer	Muri			
	2*0,3*24,6		=		14,76
	Mauer	Muri			
	2*0,3*14,6		=		8,76
	Einlaufschacht	Pozzetto di afflusso			
	4*3,0*0,2*3,0		=		7,20
	Boden und Decke Treppe	Sletto di base e solaio scala			
	2*3,0*2,0*0,2		=		2,40
	2,0*1		=		2,00
	Schieberkammer-Decke	Camera di manovra-solaio			
	5,6*4,3*0,3		=		7,22
	Überlauf	Sfioratore			
	Bodenplatte	Soletto di base			
	2,6*2,6		=		6,76
	Mauern	Muri			
	8,0*0,3*2,3		=		5,52
	Mauern	Muri			
	2,05*1,1		=		2,26

übertrage/riporto 1.834.870,29 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			
	Entnahme	Presa			
	1,4*0,3		=	0,42	
	Überlauf	Sfioratore			
	Decke	Solaio			
	0,3*12,0		=	3,60	
		Zwischensumme/Subtotale		73,80	
	Reserve	Riserva			
	8,2		=	8,20	
			m3	m3	
				82,00	134,00 € 10.988,00 € ¹
113 (87)	58.03.02.09.A Beton für Bauwerke, mit Expositionsklasse XF Festigkeitsklasse C 25/30 - XF2	58.03.02.09.A Conglomerato cementizio per manufatti, con classe d'esposizione XF classe C 25/30 - XF2			
	Eventuell	Eventuale			
	1,0		=	1,00	
			m3	m3	
				1,00	132,00 € 132,00 € ¹
114 (88)	58.03.02.09.C Beton für Bauwerke, mit Expositionsklasse XF Festigkeitsklasse C 28/35 - XF2	58.03.02.09.C Conglomerato cementizio per manufatti, con classe d'esposizione XF classe C 28/35 - XF2			
	Eventuell	Eventuale			
	1,0		=	1,00	
			m3	m3	
				1,00	137,00 € 137,00 € ¹
115 (89)	58.03.10.01.B Vergußbeton für Aussparungen und Durchbrüche V über 10 - 25 l	58.03.10.01.B Malta per tamponamento di scassi V oltre 10 - 25 l			
	Falls nötig	In caso di necessità			
	50		=	50,00	
			l	l	
				50,00	5,76 € 288,00 € ¹

übertrage/riporto 1.846.415,29 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			
116 (90)	58.10.02.02.B Rundstahl, gerippt, im Werk kontrolliert Stahl B450C	58.10.02.02.B Barre ad aderenza migl. controllate in stabilimento acciaio B450C			
	Schieberkammer	Camera di manovra			
	Fundament	Fondazione			
	(6,0/0,15)*4,92*0,888		=		174,76
	(6,0/0,3)*4,92*1,208		=		118,87
	(5,0/0,15)*5,9*0,888		=		174,64
	(20,41/0,15)*1,5*0,888		=		181,24
	(20,41/0,15)*1,2*0,888		=		144,99
	(20,41/0,15)*1,82*0,888		=		219,91
	(20,41/0,15)*1,62*3*0,888		=		587,22
	Mauern	Muri			
	(15,75/0,3)*4,86*1,2088		=		308,43
	(4,6/0,3)*4,36*1,2088		=		80,81
	(9+9+9+9+8+8+16+16)*0,82*0,888		=		61,17
	(2+2)*2,62*0,888		=		9,31
	(2+2+2+2+2)*1,48*0,888		=		13,14
	Decke	Solaio			
	(5,6/0,15)*4,52*0,888		=		149,85
	(4,6/0,15)*5,52*0,888		=		150,32
	Maueraufsatz	muretto			
	8*15,8*0,888		=		112,24
	(15,8/0,15)*1,02*0,888		=		95,41
	Ecken	Bordo			
	8*1,22*(4,3/0,15)*0,617		=		172,63

übertrage/riporto 1.846.415,29 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			
	4*4,3*4*0,888		=		61,09
	Reserve	Riserva			
	183,97		=		183,97
		Zwischensumme/Subtotale			3.000,00
	Entw. Graben	Fosso di guardia			
	(130,0/0,3)*((1,8+0,6)/2)*0,888		=		461,76
		Zwischensumme/Subtotale			461,76
	Überlauf	Sfioratore			
	Boden	Fondo			
	(4,11/0,15)*2,52*2*0,888		=		122,63
	(1,61/0,15)*((2,52+1,52)/2)*2*0,888		=		38,51
	(1,52/0,15)*1,52*2*0,888		=		27,36
	(2,6/0,15)*1,74*0,888		=		26,78
	(1,6/0,15)*6,54*2*0,617		=		86,08
	(0,51/0,15)*((6,45+5,75)/2)*2*2*0,617		=		51,19
	(1,52/0,15)*1,52*2*0,617		=		19,01
	(1,52/0,15)*1,52*2*0,888		=		27,36
	7*2,52*0,888		=		15,66
	(2,52/0,15)*1,22*2*0,617		=		25,29
	(2,52/0,15)*1,08*2*0,617		=		22,39
	Wände	Muri			
	0,617		=		0,62
	(1,6/0,15)*1,62*2*6*0,617		=		127,94

übertrage/riporto 1.846.415,29 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			
	(2,35/0,15)*((0,55+1,96)/2)*2*2*0,617		=		48,52
	(1,96/0,15)*((4,8+3,1)/2)*2*2*0,617		=		127,38
	(1,96/0,15)*1,51*2*2*0,617		=		48,70
	(4,26/0,15)*1,91*2*2*0,617		=		133,87
	(1,5/0,15)*3,08*2*3*0,617		=		114,02
	(3,12/0,15)*1,42*2*2*0,617		=		72,89
	(1,6/0,15)*1,42*2*0,617		=		18,69
	(2,26/0,15)*1,22*2*2*0,617		=		45,37
	(2,26/0,15)*1,52*2*0,617		=		28,26
	(1,3/0,15)*2,18*2*2*0,617		=		46,63
	(1,6/0,15)*2,18*2*0,617		=		28,69
	(1,96/0,15)*1,22*2*0,617		=		19,67
	(2,26/0,15)*1,22*6*0,617		=		68,05
	(3,12/0,15)*1,22*4*0,617		=		62,63
	Decke	Solaio			
	(2,52/0,15)*1,44*2*0,617		=		29,85
	(2,52/0,15)*4,2*2*0,617		=		87,07
	(4,3/0,15)*2,52*2*0,888		=		128,30
	((1,5+1,6+1,5)/0,15)*1,62*0,617		=		30,65
	Reserve	Riserva			
	269,94		=		269,94
		Zwischensumme/Subtotale			2.000,00
	Einlaufschacht	Pozzetto di afflusso			

übertrage/riporto 1.846.415,29 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			
	Fundament	Fondazione			
	(3,72/0,15)*2,72*2*0,888		=		119,80
	(2,72/0,15)*3,72*2*0,888		=		119,80
	(3,72/0,15)*1,72*2*0,617		=		52,64
	(2,72/0,15)*1,72*2*0,617		=		38,49
	((3,4+2,4)/0,15)*1,4*0,888		=		48,07
	((3,4+2,4)/0,15)*1,2*0,617		=		28,63
	Mauern	Muri			
	((3,4+2,4)/0,3)*2,37*2*0,888		=		81,38
	((3,4+2,4)/0,15)*1,52*2*0,617		=		72,53
	Decke	Solaio			
	((3,4+2,4)/0,15)*1,52*2*0,617		=		72,53
	(3,4/0,15)*2,32*0,888		=		46,70
	(2,4/0,15)*3,32*0,888		=		47,17
	12*0,72*0,617		=		5,33
	Reserve	Riserva			
	166,93		=		166,93
		Zwischensumme/Subtotale			900,00
	Entnahme	Presa			
	200,0		=		200,00
	Boden	Fondo			
	(6*2)*1,38*0,888		=		14,71
	(1,46/0,15)*1,85*0,617		=		11,11
	Mauern	Muri			
	(1,46/0,15)*2,04*0,888		=		17,63

übertrage/riporto 1.846.415,29 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			
	(1,46/0,15)*1,28*0,617		=		7,69
	(6*2*2)*1,38*0,888		=		29,41
	(6*2*2)*0,72*0,888		=		15,34
	(0,8/0,15)*((1,25+2,05)/2)*2*0,617		=		10,86
	Reserve	Riserva			
	43,25		=		43,25
		Zwischensumme/Subtotale			350,00
	Bei Graben	Presso fosso			
	(125,0/0,15)*((2,0+0,8)/2)*0,888		=		1.036,00
	(125,0/0,2)*(0,23+0,23+0,27+0,27)*0,617		=		385,63
	4*75*0,888		=		266,40
		kg			8.399,79
		kg		1,04 €	8.735,78 € ¹

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			
117 (91)	58.10.03.02.A Baustahlgittermatten mit gerippten Stäben gerippter Stahl, B450C	58.10.03.02.A Rete elettrosaldada con fili nervati acciaio ad aderenza migl., B450C			
	Schieberkammer	Camera di manovra			
	2*20,41*4,4*5,9		=		1.059,69
	Reserve	Riserva			
	130,31		=		130,31
		Zwischensumme/Subtotale			1.190,00
	Einlaufschacht	Pozzetto di afflusso			
	2*3,4*2*3,2*5,9		=		256,77
	2*2,4*2*3,2*5,9		=		181,25
	Reserve	Riserva			
	61,98		=		61,98
		Zwischensumme/Subtotale			500,00
	Entw. Graben	Fosso di guardia			
	130,0*((0,8+1,9)/2)*5,9		=		1.035,45
	Reserve	Riserva			
	74,55		=		74,55
		Zwischensumme/Subtotale			1.110,00
		kg			2.800,00
		kg		0,99 €	2.772,00 € ¹
	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO			49.523,64 €
59	MAUERWERK AUS NATUR- UND KUNSTSTEIN	OPERE IN PIETRA NATURALE ED ARTIFICIALE			

übertrage/riporto 1.857.923,07 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
59	MAUERWERK AUS NATUR- UND KUNSTSTEIN	OPERE IN PIETRA NATURALE ED ARTIFICIALE			
118 (92)	59.05.01.10.B Zyklopenmauern mit Granitsteinen, inkl. Lieferung Falls nötig 5,0	59.05.01.10.B Muri ciclopici con granito, da cava In caso di necessità		=	5,00
			m3	m3	5,00
				74,69 €	373,45 € ¹
119 (93)	59.05.01.10.D Zyklopenmauern mit bauseits bereitgestelltem Gestein Vorplatz 30,0*1,0*4,1 Zufahrt 30,0*0,6*1,5	59.05.01.10.D Muri ciclopici con pietrame messo a disposizione Piazzola Accesso		=	123,00
			m3	m3	150,00
				42,97 €	6.445,50 € ¹
120 (94)	59.07.02.01.A Pflasterungen aus Naturstein fertige Schichtstärke: cm 30 Drainagegraben 124,0*(0,5+2*0,1) Einlauf ins Becken 15,0*(0,5+2*0,2)	59.07.02.01.A Selciatone di pietrame spessore finito: 30 cm Fosso di guardia Aflusso nel bacino		=	86,80
			m2	m2	100,30
				66,66 €	6.686,00 € ¹
121 (95)	59.07.02.01.C Pflasterungen aus Naturstein fertige Schichtstärke: cm 50 Einlauf ins Becken - Ränder 15,0*(0,5*2)	59.07.02.01.C Selciatone di pietrame spessore finito: 50 cm Aflusso nel bacino - bordo		=	15,00
			m2	m2	15,00
				80,51 €	1.207,65 € ¹

übertrage/riporto 1.872.635,67 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
59	MAUERWERK AUS NATUR- UND KUNSTSTEIN	OPERE IN PIETRA NATURALE ED ARTIFICIALE			
122 (96)	59.09.01.05.V Unregelmäßiges Schichtmauerwerk aus Naturstein und Beton mit bauseits bereitgestelltem Gestein, Beton C 25/30	59.09.01.05.V Muratura mista a corsi irregolari con pietrame messo a disposizione, cls. C 25/30			
	Übergang Graben - Rohr	Dal fosso verso tubo			
	1,5*1,2		=	1,80	
	Neben Drainagegraben	Presso fosso di guardia			
	124,0*0,4*((1,8+0,3)/2)		=	52,08	
	Reserve	Riserva			
	1,2		=	1,20	
			m3	m3	
				55,08	132,05 €
	MAUERWERK AUS NATUR- UND KUNSTSTEIN	OPERE IN PIETRA NATURALE ED ARTIFICIALE			7.273,31 €¹
67	PUTZE, ESTRICHE, INDUSTRIEBÖDEN	INTONACI, MASSETTI, PAVIMENTI INDUSTRIALI			
123 (97)	67.05.05.02.B Grobputz, Stärke 1,5 bis 2,0cm erste Lage aus Zementspritzbewurf und zweite Lage aus Kalkzementmörtel	67.05.05.02.B Intonaco grezzo spessore da 1,5 a 2,0cm primo strato con malta di cemento (rinzafo) e secondo strato con malta bastarda			
	Schieberkammer	Camera di manovra			
	2*20,5		=	41,00	
	15,2		=	15,20	
	14,2		=	14,20	
	18,5		=	18,50	
	Reserve	Riserva			
	1,1		=	1,10	
			m2	m2	
				90,00	16,14 €
					1.452,60 €¹

übertrage/riporto 1.881.361,58 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
67	PUTZE, ESTRICHE, INDUSTRIEBÖDEN	INTONACI, MASSETTI, PAVIMENTI INDUSTRIALI			
124 (98)	67.05.05.03.A Dünnschicht-Oberputz mit Reibbrett verrieben	67.05.05.03.A Strato di finitura rifinitura a frattazzo			
	Schieberkammer	Camera di manovra			
	2*20,5		=		41,00
	15,2		=		15,20
	14,2		=		14,20
	18,5		=		18,50
	Reserve	Riserva			
	1,1		=		1,10
			m2	m2	90,00
				5,84 €	525,60 € ¹
	PUTZE, ESTRICHE, INDUSTRIEBÖDEN	INTONACI, MASSETTI, PAVIMENTI INDUSTRIALI			1.978,20 €
70	ABDICHTUNGEN, OBERFLÄCHENSCHUTZ	IMPERMEABILIZZAZIONI, RIVESTIMENTI PROTETTIVI			
125 (99)	70.05.05.05 Abdichtung durch bituminösen Anstrich - kalt	70.05.05.05 Impermeabilizzazione bituminosa a freddo			
	Schieberkammer Außen	Camera di manovra fuori			
	2*26,0		=		52,00
	1*23,0		=		23,00
	1*12,0		=		12,00
			m2	m2	87,00
				7,71 €	670,77 € ¹

übertrage/riporto 1.882.557,95 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
70	ABDICHTUNGEN, OBERFLÄCHENSCHUTZ	IMPERMEABILIZZAZIONI, RIVESTIMENTI PROTETTIVI			
126 (101)	70.80.10.22.A Liefiern und Einbau von Noppenbahn, aus Polyethylen hoher Dichte (HDPE) Stärke 5/10 mm, Gewicht 500 gr / m2, Druckfestigkeit > 150 kN / m2	70.80.10.22.A Fornitura e posa di membrana bugnata, di polietilene ad alta densità (HDPE) spessore 5/10 mm, peso 500 gr / m2, resistenza alla compressione > 150 kN / m2			
	Schieberbauwerk	Camera di manovra			
	Schieberkammer Außen	Camera di manovra fuori			
	2*26,0		=		52,00
	1*23,0		=		23,00
	1*12,0		=		12,00
			m2	m2	87,00
				7,49 €	651,63 € ¹
	ABDICHTUNGEN, OBERFLÄCHENSCHUTZ	IMPERMEABILIZZAZIONI, RIVESTIMENTI PROTETTIVI			1.322,40 €
75	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA			
127 (102)	75.03.02.31.E Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMK - FFK) 22,5°, zugfeste Verbindung DN 200 - (MMK)	75.03.02.31.E Curve a bicchieri o flange (MMK - FFK) 22,5°, giunto antisfilamento DN 200 - (MMK)			
	Von Enthame zum Schieberbauwerk -	Dalla presa alla camera di manovra			
	2*2		=		4,00
			Nr	nr	4,00
				415,64 €	1.662,56 € ¹
128 (103)	75.03.02.35.D Flanschstück (EU) PN10-16, mit zugfester Verbindung DN 150	75.03.02.35.D Pezzo flangiato (EU) PN10-16, con giunto antisfilamento DN 150			
	Im Schieberbauwerk	Nella camera di manovra			
	Drainage	Drenaggio			
	1		=		1,00
			Nr	nr	1,00
				397,45 €	397,45 € ¹

übertrage/riporto 1.885.269,59 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
75	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA			
129 (104)	75.03.02.36.D Flanschstück (F) PN10-16, für zugfeste Verbindung DN 150 Einlaufschacht 1	75.03.02.36.D Pezzo flangiato (F) PN10-16, per giunto antisfilamento DN 150 Pozzetto di afflusso	=	1,00	
		Nr	nr	1,00	271,00 €
					271,00 € ¹
130 (105)	75.03.02.40.E Überschiebmuffe (U), zugfeste Verbindung DN 200 Im Schieberbauwerk Entleerungsrohr 6 Entnahmerohr 1	75.03.02.40.E Manicotto (U), giunto antisfilamento DN 200 Nella camera di manovra Tubo di svuotamento Tubo di presa	=	6,00	
		Nr	nr	7,00	554,73 €
					3.883,11 € ¹
131 (106)	75.03.02.60.T Abzweiger mit Flanschen, (TT - T) PN10-16, für Wasserleitungsrohr T - DN 200/150 Bei entleerungsrohr 2	75.03.02.60.T Diramazione a flange, (TT - T) PN10-16, per tubo acquedotto T - DN 200/150 Tubo di svuotamento	=	2,00	
		Nr	nr	2,00	913,78 €
					1.827,56 € ¹
132 (107)	*75.10.01.20.K PEHD Rohr PE 100 für Wasserleitungen PN 10 Liefern und Einbau eines Rohres PEHD PE 100 DN160 PN10 ohne Sandbett Im Schieberbauwerk 2*10,0	*75.10.01.20.K Tubo di polietilene PE100 per acquedotto PN10 Fornitura e posa di un tubo PEHD PE 100 DN160 PN10 senza rivestimento di sabbia Nella camera di manovra	=	20,00	
		m	m	20,00	48,87 €
					977,40 € ¹

übertrage/riporto 1.892.228,66 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
75	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA			
136 (111)	75.10.04.05.A PVC-Rohre für Kanalisation DN 110	75.10.04.05.A Tubo di PVC per fognatura DN 110			
	Vom Entnahmeschacht zu Scheiberbauwerk	Dal pozzetto di presa alla camera di manovra			
	5*50,0		=	250,00	
	Von Zonen zu Entnahmeschacht	Dalle zone al pozzetto di presa			
	2*40,0		=	80,00	
	Von Einlaufschacht zu bestehendem Regeneinlauf	Dal pozzetto per aflufo fino alla caditoia			
	55,0		=	55,00	
				Zwischensumme/Subtotale	385,00
	Mehrmenge für Bögen	Per pezzi speciali			
	385,0*0,15		=	57,75	
			m	m	442,75
				21,00 €	9.297,75 € ¹
137 (112)	75.10.04.05.C PVC-Rohre für Kanalisation DN 160	75.10.04.05.C Tubo di PVC per fognatura DN 160			
	Von Draingerohr zu Schacht	Dal tubo di drenaggio al pozzetto			
	2*10,0		=	20,00	
	Von Schacht zu Schacht S1	Dal pozzetto al pozzetto S1			
	6,0		=	6,00	
	Unterhalb Schotterschicht - gesamte Länge Teich	Sotto strato di ghiaia			
	270,0		=	270,00	
				Zwischensumme/Subtotale	296,00
	Mehrmenge für Bögen	Per pezzi speciali			
	296,0*0,15		=	44,40	
			m	m	340,40
				23,75 €	8.084,50 € ¹

übertrage/riporto 1.924.233,91 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
75	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA			
138 (113)	75.10.04.10.A PVC-Kanalrohrbögen - 15° DN 110	75.10.04.10.A Curve in PVC per fognatura - 15° DN 110			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	1,00	16,47 €
					16,47 € ¹
139 (114)	75.10.04.10.C PVC-Kanalrohrbögen - 15° DN 160	75.10.04.10.C Curve in PVC per fognatura - 15° DN 160			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	1,00	17,89 €
					17,89 € ¹
140 (115)	75.10.04.11.A PVC-Kanalrohrbögen - 30° DN 110	75.10.04.11.A Curve in PVC per fognatura - 30° DN 110			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	1,00	15,69 €
					15,69 € ¹
141 (116)	75.10.04.11.C PVC-Kanalrohrbögen - 30° DN 160	75.10.04.11.C Curve in PVC per fognatura - 30° DN 160			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	1,00	18,06 €
					18,06 € ¹
142 (117)	75.10.04.12.A PVC-Kanalrohrbögen - 45° DN 110	75.10.04.12.A Curve in PVC per fognatura - 45° DN 110			
	4		=	4,00	
		Nr	nr	4,00	15,69 €
					62,76 € ¹

übertrage/riporto 1.924.364,78 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
75	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA			
143 (118)	75.10.04.12.C PVC-Kanalrohrbögen - 45° DN 160	75.10.04.12.C Curve in PVC per fognatura - 45° DN 160			
	4		=	4,00	
		Nr	nr	4,00	18,26 €
144 (119)	75.10.04.14.A PVC-Kanalrohrbögen - 87° DN 110	75.10.04.14.A Curve in PVC per fognatura - 87° DN 110			
	Vor Schieberbauwerk	Davanti camera di manovra			
	5*3		=	15,00	
	Übergang Drainagerohr PVC Rohr				
	4		=	4,00	
		Nr	nr	19,00	16,17 €
145 (120)	75.10.04.14.C PVC-Kanalrohrbögen - 87° DN 160	75.10.04.14.C Curve in PVC per fognatura - 87° DN 160			
	Von Drainagerohr zu PVC Rohr	Dal tubo di drenaggio al tubo PVC			
	2		=	2,00	
	Nel Pozzetto	Im schacht			
	2		=	2,00	
	Von Schacht zu Schacht S1	Dal pozzetto al pozzetto S1			
	2		=	2,00	
		Nr	nr	6,00	19,51 €

übertrage/riporto 1.924.862,11 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
75	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA			
146 (121)	75.10.05.05.B PVC-Drainagerohr, Typ A DN mm 100	75.10.05.05.B Tubo di PVC per drenaggio, tipo A DN mm 100			
	Unter Becken	Sotto bacino			
	4*45,0		=	180,00	
	68,0		=	68,00	
	Bei Gebäuden	Presso edifici			
	25,0		=	25,00	
	Neben Graben	Presso fosso			
	40,0		=	40,00	
	Neben Graben	Presso fosso			
	130,0		=	130,00	
			m	m	
			443,00	7,90 €	3.499,70 € ¹
147 (122)	75.10.05.05.C PVC-Drainagerohr, Typ A DN mm 150	75.10.05.05.C Tubo di PVC per drenaggio, tipo A DN mm 150			
	Dammfuss	Piede della diga			
	(170,0+50,0)		=	220,00	
			m	m	
			220,00	10,83 €	2.382,60 € ¹

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
75	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA			
148 (124)	75.20.02.05.B Kreisrundes, zentrifugiertes Stahlbetonrohr Durchmesser cm 40	75.20.02.05.B Tubo circolare centrifugato di cemento armato diametro cm 40			
	Von Drainagegraben zu Überlauf	Dal fosso di guardia al sfioratore	=	3,00	
	3,0				
	Von Notüberlauf zu Schacht	Dal sfioratore di emergenza al pozzetto	=	3,00	
	3,0				
	S_Ü1-S_Ü2	S_Ü1-S_Ü2	=	28,50	
	28,5				
	S_Ü2-S1	S_Ü2-S1	=	25,00	
	25,0				
			m	m	
			59,50	63,08 €	3.753,26 € ¹
149 (126)	75.80.05.05 Liefern und Einbau von Warnbändern	75.80.05.05 Fornitura e posa in opera di nastri di avvertimento			
	Überlauf - S1	Sfioratore - S1	=	53,00	
	(28,0+25,0)				
			m	m	
			53,00	0,52 €	27,56 € ¹
150 (127)	75.80.05.10 Ortungsband	75.80.05.10 Nastro di localizzazione			
	Überlauf - S1	Sfioratore - S1	=	53,00	
	(28,0+25,0)				
			m	m	
			53,00	0,69 €	36,57 € ¹

übertrage/riporto 1.934.561,80 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
75	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA			
151 (129)	75.90.02.05.A Aufpreis für volle Betonummantellung - Kreisrundes Rohr bis DN mm 200	75.90.02.05.A Sovraprezzo per la posa con rivestimento completo di calcestruzzo - Tubo circolare fino a DN mm 200			
	PVC Rohre	Tubo in PVC			
	5*50,0		=	250,00	
	Einlaufrohr	Tubi di aflusso			
	10,0		=	10,00	
	Rohr DN110 für Schwimmerventil				
	10,0		=	10,00	
			m	m	
					270,00
				24,53 €	6.623,10 € ¹
152 (130)	75.90.02.05.B Aufpreis für volle Betonummantellung - Kreisrundes Rohr DN mm 201 - 300	75.90.02.05.B Sovraprezzo per la posa con rivestimento completo di calcestruzzo - Tubo circolare DN mm 201 - 300			
	Entnahmerohr und Ablass	Presa e svuotamento			
	2*50,0		=	100,00	
	Einlaufrohr	Tubo di aflusso			
	5,0		=	5,00	
			m	m	
					105,00
				32,72 €	3.435,60 € ¹
	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA			61.410,92 €
77	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE	POZZETTI PREFABBRICATI			

übertrage/riporto 1.944.620,50 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Code Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
77	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE	POZZETTI PREFABBRICATI			
157 (140)	77.50.01.01.E Schachtgerinne in Schächten DN 1000 DN 400	77.50.01.01.E Canaletta di scorrimento in pozzetti DN 1000 DN 400			
	S_Ü1	S_Ü1			
	1		=	1,00	
	S_Ü2	S_Ü2			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	2,00	842,71 €
					1.685,42 € ¹
158 (143)	77.50.01.90.E Aufpreis für seitliche Einleitung Einleitung DN 400	77.50.01.90.E Sovrapprezzo per ogni immissione laterale immissione DN 400			
	S_Ü2	S_Ü2			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	1,00	196,21 €
					196,21 € ¹
159 (144)	77.50.10.01.B Schachtfutter (Stutzen) für Betonrohre DN 400	77.50.10.01.B Manicotti (innesti) per tubi in cemento DN 400			
	S_Ü1	S_Ü1			
	3		=	3,00	
	S_Ü2	S_Ü2			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	4,00	210,85 €
					843,40 € ¹
160 (145)	77.50.10.01.C Schachtfutter (Stutzen) für Betonrohre DN 500	77.50.10.01.C Manicotti (innesti) per tubi in cemento DN 500			
	S_Ü2	S_Ü2			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	1,00	275,56 €
					275,56 € ¹

übertrage/riporto 1.950.945,79 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo	
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE				
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO				
77	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE	POZZETTI PREFABBRICATI				
161 (146)	77.90.05.05.A Aufpreis für Kunststoff- überzogene Steigbügel Kern : Stahl S235	77.90.05.05.A Sovrapprezzo per maniglioni rivestiti con materiale sintetico nucleo : acciaio S235				
	SÜ01					
	7		=	7,00		
	Sü02					
	7		=	7,00		
		Nr	nr	14,00	6,01 €	84,14 € ¹
	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE	POZZETTI PREFABBRICATI			6.409,43 €	
78	SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN,	CHIUSINI, CADITOIE, GRIGLIE, CANALETTE PREFABBRICATE, ACCESSORI PER POZZETTI				
162 (147)	78.01.01.01.C Kreisförmige Schachtabdeckung Prüflast 400 kN Gewicht 170/180 kg	78.01.01.01.C Chiusino circolare carico 400 kN peso 170/180 kg				
	Einlaufbauwerk	Pozetto di afflusso				
	1		=	1,00		
		Nr	nr	1,00	277,19 €	277,19 € ¹
163 (148)	78.01.01.23.B Rechteckige Schachtabdeckung Sphäroguss D400: 400x400 mm, ca. 40kg	78.01.01.23.B Chiusino quadrangolare in ghisa sferoidale D400: 400x400mm, ca. 40kg				
	Schacht Datenkabelt	Pozzetto per dati				
	4		=	4,00		
	Reserve	Riserva				
	1		=	1,00		
		St	cad	5,00	130,50 €	652,50 € ¹

übertrage/riporto 1.951.959,62 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
78	SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN,	CHIUSINI, CADITOIE, GRIGLIE, CANALETTE PREFABBRICATE, ACCESSORI PER POZZETTI			
164 (149)	78.01.01.23.D Rechteckige Schachtabdeckung Sphäroguss D400: 600x600 mm, ca. 67kg Datenleitung 1	78.01.01.23.D Chiusino quadrangolare in ghisa sferoidale D400: 600x600mm, ca. 67kg Per corrente/cavo di rete	=	1,00	
			St	cad	1,00
					198,69 €
					198,69 € ¹
165 (150)	78.01.02.01.B Kreisförmige Schachtabdeckung Prüflast 250 kN Gewicht 100/110 kg S_Ü1 1	78.01.02.01.B Chiusino circolare carico 250 kN peso 100/110 kg S_Ü1	=	1,00	
	S_Ü2 1	S_Ü2	=	1,00	
			Nr	nr	2,00
					205,27 €
					410,54 € ¹
166 (151)	78.01.02.01.C Kreisförmige Schachtabdeckung Prüflast 400 kN Gewicht 170/180 kg Drainageschacht 1	78.01.02.01.C Chiusino circolare carico 400 kN peso 170/180 kg Pozzetto di drenaggio	=	1,00	
			Nr	nr	1,00
					265,41 €
					265,41 € ¹
167 (152)	78.05.02.01.B Elektroverschweißter Rost Achsabstand Flachstähle 17-30 mm verzinkt Überlaufbauwerk Zugang 2x 2*40	78.05.02.01.B Griglia elettroforgiata, interasse piatti 17-30 mm zincata Opera di sfiatore 2x	=	80,00	
			kg	kg	80,00
					10,00 €
					800,00 € ¹

übertrage/riporto 1.953.634,26 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			
78	SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN,	CHIUSINI, CADITOIE, GRIGLIE, CANALETTE PREFABBRICATE, ACCESSORI PER POZZETTI			
168 (153)	78.05.02.02.B Elektroverschweißter Rost Achsabstand Flachstähle 31-60 mm verzinkt Übergang Grbane/Rohr 30	78.05.02.02.B Griglia elettroforgiata, interasse piatti 31-60 mm zincata Fosso/tubo	= 30,00		
		kg	kg	9,37 €	281,10 € ¹
169 (154)	78.15.02.01.A Kunststoff- überzogene metallische Steigbügel Kern: Stahl S235 Überlauf 2*7 Einlaufbauwerk 9	78.15.02.01.A Maniglioni metallici rivestiti con materiale sintetico nucleo: acciaio S235 Sfioratore Pozzetto di afflusso	= 14,00 = 9,00		
		Nr	nr	19,85 €	456,55 € ¹
170 (155)	78.80.05.05 Ausgleichsring D = 60 cm Falls nötig 40	78.80.05.05 Anello di compensazione D = 60 cm In caso di necessità	= 40,00		
		cm	cm	6,94 €	277,60 € ¹
	SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN, SCHACHTZUBEHÖR	CHIUSINI, CADITOIE, GRIGLIE, CANALETTE PREFABBRICATE, ACCESSORI PER POZZETTI			3.619,58 €
	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO			193.207,41 €

übertrage/riporto 1.954.649,51 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
05	ARMATUREN/MONITORING	VALVOLE/MONITORING			
55	WASSERHALTUNGEN, GRUNDWASSERABSSENKUNGEN,	AGGOTTAMENTI, ABBASSAMENTI DI FALDA, POZZI IDRICI			
171 (72)	55.01.01.01.B Ausführung von Grundwassermeßbrunnen DN 100 mm	55.01.01.01.B Esecuzione di pozzi piezometrici DN 100 mm			
	3*20		=	60,00	
			m	97,71 €	5.862,60 € ¹
	WASSERHALTUNGEN, GRUNDWASSERABSSENKUNGEN, NUTZWASSERBRUNNEN	AGGOTTAMENTI, ABBASSAMENTI DI FALDA, POZZI IDRICI			5.862,60 €
80	WASSERLEITUNGSZUBEHÖR	ACCESSORI PER ACQUEDOTTO			
172 (156)	80.01.01.01.C Flachschieber , PN 10/16 DN 100 - mit Flanschen UNI/DIN In Schieberbauwerk - Drainagekontrolle	80.01.01.01.C Saracinesca a corpo piatto tipo, PN 10/16 DN 100 - con flange UNI/DIN Nela camera di manovra - dal controllo di drenaggio			
	1		=	1,00	
			Nr	406,63 €	406,63 € ¹
173 (157)	80.01.01.01.D Flachschieber , PN 10/16 DN 125 - mit Flanschen UNI/DIN In Schieberbauwerk	80.01.01.01.D Saracinesca a corpo piatto tipo, PN 10/16 DN 125 - con flange UNI/DIN Nella camera di manovra			
	4		=	4,00	
			Nr	555,72 €	2.222,88 € ¹
174 (158)	80.01.01.01.E Flachschieber , PN 10/16 DN 150 - mit Flanschen UNI/DIN Im Schieberbauwerk	80.01.01.01.E Saracinesca a corpo piatto tipo, PN 10/16 DN 150 - con flange UNI/DIN Nella camera di manovra			
	1		=	1,00	
	Im Einlaufschacht	Nel pozzetto di afflusso			
	2		=	2,00	
			Nr	670,93 €	2.012,79 € ¹

übertrage/riporto 1.965.154,41 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
05	ARMATUREN/MONITORING	VALVOLE/MONITORING			
80	WASSERLEITUNGSZUBEHÖR	ACCESSORI PER ACQUEDOTTO			
175 (159)	80.01.01.01.F Flachschieber , PN 10/16 DN 200 - mit Flanschen UNI/DIN Im Schieberbauwerk 1	80.01.01.01.F Saracinesca a corpo piatto tipo, PN 10/16 DN 200 - con flange UNI/DIN Nella camera di manovra	=	1,00	
			Nr	nr	
			1,00	989,47 €	989,47 € ¹
176 (160)	80.01.01.01.O Flachschieber , PN 10/16 DN 150 - mit schubgesicherter Glockenmuffe Im Schieberbauwerk 1	80.01.01.01.O Saracinesca a corpo piatto tipo, PN 10/16 DN 150 - con bicchieri antisfilamento Nella camera di manovra	=	1,00	
			Nr	nr	
			1,00	860,70 €	860,70 € ¹
177 (161)	80.01.01.01.P Flachschieber , PN 10/16 DN 200 - mit schubgesicherter Glockenmuffe Im Schieberbauwerk 1	80.01.01.01.P Saracinesca a corpo piatto tipo, PN 10/16 DN 200 - con bicchieri antisfilamento Nella camera di manovra	=	1,00	
			Nr	nr	
			1,00	1.213,13 €	1.213,13 € ¹
178 (162)	*80.01.01.01.W Handrad für Schieber DN100 1	*80.01.01.01.W Volantino DN100	=	1,00	
			Nr	nr	
			1,00	43,98 €	43,98 € ¹
179 (163)	*80.01.01.01.Y Handrad für Schieber DN125-150 8	*80.01.01.01.Y Volantino DN125-150	=	8,00	
			Nr	nr	
			8,00	62,74 €	501,92 € ¹

übertrage/riporto 1.968.763,61 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
05	ARMATUREN/MONITORING	VALVOLE/MONITORING			
80	WASSERLEITUNGSZUBEHÖR	ACCESSORI PER ACQUEDOTTO			
180 (164)	*80.01.01.01.Z Handrad für Schieber DN200	*80.01.01.01.Z Volantino DN200			
	2		=	2,00	
		Nr	nr	2,00	94,04 €
					188,08 € ¹
181 (165)	*80.01.05.01.A Liefern und Einbauen eines automatisches Membranreguliertventil PN16 DN150 und Schmutzfilter DN150 PN16	*80.01.05.01.A Fornitura e posa di una valvola di regolazione a membrana PN16 DN150 compr. raccogliore di impurità DN150 PN16			
	Einlaufschacht	Pozzetto di afflusso			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	1,00	13.196,36 €
					13.196,36 € ¹
182 (166)	*80.01.06.01.C Rohrbruch- Sicherheitsventil PN16 Rohrbruch- Sicherheitsventil PN16 DN150	*80.01.06.01.C Idrovalvola di sezionamento per eccesso della portata Idrovalvola di sezionamento per eccesso della portata PN16 DN150			
	In Schieberkammer	Nella camera di manovra			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	1,00	6.993,66 €
					6.993,66 € ¹
183 (167)	80.01.10.03.K Rückschlagklappe aus Stahl DN 100 PN 16	80.01.10.03.K Valvola di ritegno a battente (a clapet) in acciaio DN 100 PN 16			
	In Schieberkammer	Nella camera di manovra			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	1,00	813,90 €
					813,90 € ¹
184 (168)	80.01.10.03.M Rückschlagklappe aus Stahl DN 150 PN 16	80.01.10.03.M Valvola di ritegno a battente (a clapet) in acciaio DN 150 PN 16			
	In Schieberkammer	Nella camera di manovra			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	1,00	1.171,52 €
					1.171,52 € ¹

übertrage/riporto 1.991.127,13 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
05	ARMATUREN/MONITORING	VALVOLE/MONITORING			
80	WASSERLEITUNGSZUBEHÖR	ACCESSORI PER ACQUEDOTTO			
185 (169)	80.01.25.15.C Manometer aus rostfreiem Stahl Durchmesser 100 mm - PN 16	80.01.25.15.C Manometro in acciaio inossidabile diametro 100 mm - PN 16			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	1,00	125,93 €
					125,93 € ¹
186 (170)	*80.02.01.01.A Liefern und Einbauen einer Sicherheitsleine/eines Sicherheitsseils	*80.02.01.01.A Fornitura e posa di una corda di salvataggio			
	13		=	13,00	
		Nr	nr	13,00	182,99 €
					2.378,87 € ¹
187 (171)	*80.02.01.01.B Erstellung eines Kontrollpunkts zur Messung möglicher Dammbewegungen	*80.02.01.01.B Realizzazione di capisaldi per controllo degli spostamenti e abbassamenti del rilevato			
	17		=	17,00	
		Nr	nr	17,00	118,20 €
					2.009,40 € ¹
188 (172)	*80.02.01.01.C Liefern und Einbau eines digitalen Neigungsmessers mit Datenübertragung via Kabel	*80.02.01.01.C Fornitura e posa di un inclinometro fisso con trasmissione dei dati alla stazione.			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	1,00	8.108,86 €
					8.108,86 € ¹
189 (173)	*80.02.01.01.D Liefern und Einbau einer Niveausonde zur Piezometermessung (Grundniveaumessung) mit Datenübertragung	*80.02.01.01.D Fornitura e posa di un piezometro con trasmissione dei dati al datalogger			
	3		=	3,00	
		Nr	nr	3,00	2.280,60 €
					6.841,80 € ¹

übertrage/riporto 2.010.591,99 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
05	ARMATUREN/MONITORING	VALVOLE/MONITORING			
80	WASSERLEITUNGSZUBEHÖR	ACCESSORI PER ACQUEDOTTO			
190 (174)	*80.02.01.01.E Liefern und Einbau einer Empfangsstation für Daten (Datalogger) der Messstationen	*80.02.01.01.E Fornitura e montaggio di stazione ricevente per suddetti segnali			
	1		=	1,00	
			Nr	nr	
				1,00	5.313,97 €
					5.313,97 € ¹
191 (175)	*80.02.01.01.F Liefern und Einbauen eines Stromversorgungssystem mit Solarzellen	*80.02.01.01.F Fornitura e montaggio di un sistema alimentazione a celle solare			
	1		=	1,00	
			psch	a corpo	
				1,00	2.187,62 €
					2.187,62 € ¹
192 (176)	*80.02.01.01.G PE Behälter für Regulierung des Einlaufventils	*80.02.01.01.G Bidone in PE			
	1		=	1,00	
			psch	a corpo	
				1,00	366,76 €
					366,76 € ¹
193 (177)	*80.02.01.01.H Liefern und Einbau eines Niveausensors zur Kontrolle der Drainageleitungen	*80.02.01.01.H Fornitura e posa di una sonda livello per mmisurazione delle perdite manto impermeabilizzazione			
	7		=	7,00	
			Nr	nr	
				7,00	1.781,97 €
					12.473,79 € ¹
194 (178)	*80.02.01.01.I Liefern und Einbau eines Sensors zur Höhenmessung des Speicherbeckens	*80.02.01.01.I Fornitura e posa di un sensore idraulico per misurazione del livello del bacino			
	1		=	1,00	
			Nr	nr	
				1,00	1.332,85 €
					1.332,85 € ¹

übertrage/riporto 2.032.266,98 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
05	ARMATUREN/MONITORING	VALVOLE/MONITORING			
80	WASSERLEITUNGSZUBEHÖR	ACCESSORI PER ACQUEDOTTO			
195 (179)	*80.02.01.01.J Verteilerkasten aus Aluminium Falls zusätzliche nötig - ansonsten bei jeweiligen Sonden enthalten	*80.02.01.01.J Scattola di derivazione in pressofusione di alluminio In caso di necessità - normalmente compreso nella voce delle sonde			
	2		=	2,00	
			Nr	nr	
			2,00	226,32 €	452,64 € ¹
196 (180)	*80.02.01.01.K Abschlussarbeiten, Konfiguration und Funktionstest des Dataloggers und Messtationen. Einrichtung der Internetüberwachung der Daten.	*80.02.01.01.K Configurazione, lavori di completamento del datalogger e dei stazioni di misura. Configurazione per visualizzazione dei dati in internet			
	1		=	1,00	
			psch	a corpo	
			1,00	6.192,18 €	6.192,18 € ¹
197 (181)	*80.02.01.01.L Lieferung und Montage eines Rettungskastens mit Rettungsring einschließlich Wurfleine	*80.02.01.01.L Fornitura e posa di una cassetta di salvataggio con salvagente dotato di fune			
	1		=	1,00	
			psch	a corpo	
			1,00	199,69 €	199,69 € ¹
198 (182)	*80.03.01.01.A Annular Ringraumdichtung zur Abdichtung von Mauerdurchführungen für Rohre DN70-112 mm Drainagerohre	*80.03.01.01.A Guarnazione a tenuta stagna sigilanti per la sigillatura di passamuri con tubi DN70-112 mm Tubi di drenaggio			
	7		=	7,00	
			Nr	nr	
			7,00	144,17 €	1.009,19 € ¹
199 (183)	*80.03.01.01.I Annular Ringraumdichtung zur Abdichtung von Mauerdurchführungen für Rohre DN200-252 mm	*80.03.01.01.I Guarnazione a tenuta stagna per la sigillatura di passamuri con tubi DN200-252 mm			
	3		=	3,00	
			Nr	nr	
			3,00	305,43 €	916,29 € ¹

übertrage/riporto 2.041.036,97 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
05	ARMATUREN/MONITORING	VALVOLE/MONITORING			
80	WASSERLEITUNGSZUBEHÖR	ACCESSORI PER ACQUEDOTTO			
200 (184)	80.25.03.01.A Einfügelige Eingangstür in Stahl S235, verzinkt	80.25.03.01.A Porta d'accesso ad un battente in acciaio S235 zincato			
	1,0*2,1		=	2,10	
			m2	m2	2,10
				278,43 €	584,70 € ¹
201 (185)	80.25.12.01.A Meißwehr in rostfreiem Stahl AISI 304	80.25.12.01.A Stramazzi di misurazione in acciaio INOX AISI 304			
	Drainagekontrolle in Scheibekammer	Controllo di drenaggio nella camera di manovra			
	70		=	70,00	
	Drainagekontrolle in Schacht (Dammfuß)	Controllo di drenaggio nel pozzetto (piede della diga)			
	30		=	30,00	
			kg	kg	100,00
				19,65 €	1.965,00 € ¹
202 (186)	80.25.30.01.A Elektroverschweißte Abdeckkroste in Stahl S235, verzinkt	80.25.30.01.A Grigliato elettroforgiato in acciaio S235 zincato			
	Entnahme/Ablauf	Presa/svuotamento			
	200		=	200,00	
			kg	kg	200,00
				5,85 €	1.170,00 € ¹
203 (187)	80.25.32.01.A Geländer in rostfreiem Stahl AISI 304	80.25.32.01.A Ringhiera in acciaio INOX AISI 304			
	Bei Treppe im Schieberhaus	Nella scala nella camera di manovra			
	2,7*20,0		=	54,00	
			kg	kg	54,00
				20,41 €	1.102,14 € ¹

übertrage/riporto 2.045.858,81 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
05	ARMATUREN/MONITORING	VALVOLE/MONITORING			
80	WASSERLEITUNGSZUBEHÖR	ACCESSORI PER ACQUEDOTTO			
204 (188)	80.25.32.10.A Handlauf in Stahl S235, verzinkt Bei Treppe im Schieberhaus 2,7*15	80.25.32.10.A Corrimano in acciaio S235 zincato Nella scala nella camera di manovra	=	40,50	
			kg	kg	309,42 € ¹
	WASSERLEITUNGSZUBEHÖR	ACCESSORI PER ACQUEDOTTO			85.656,12 €
87	ELEKTRISCHE LEITUNGEN, ÖFFENTLICHE BELEUCHTUNG	LINEE ELETTRICHE, ILLUMINAZIONE PUBBLICA			
205 (211)	87.20.05.05.A Kabel mit Kupferleitern Q = 2 x 2,5 mm2 Von Schieberkammer zu Messgeräte 150,0	87.20.05.05.A Cavo con conduttori in rameCavo con conduttori in rame, isolati in gomma butilica, sotto guaina di materiale termoplastico. Q = 2 x 2,5 mm2 Dalla cemra di manovra agli istrumenti	=	150,00	
			m	m	357,00 € ¹
206 (212)	87.20.05.05.C Kabel mit Kupferleitern Q = 2 x 6,0 mm2 Von LS zu Schieberkammer 220,0	87.20.05.05.C Cavo con conduttori in rameCavo con conduttori in rame, isolati in gomma butilica, sotto guaina di materiale termoplastico. Q = 2 x 6,0 mm2 Dalla SP alla camera di manovra	=	220,00	
			m	m	611,60 € ¹
207 (213)	87.35.05.10.C Kupferseil, blank Q = 35 mm2 (220,0+150,0)	87.35.05.10.C Corda di rame, nuda Q = 35 mm2	=	370,00	
			m	m	1.665,00 € ¹

übertrage/riporto 2.048.801,83 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
05	ARMATUREN/MONITORING	VALVOLE/MONITORING			
87	ELEKTRISCHE LEITUNGEN, ÖFFENTLICHE BELEUCHTUNG	LINEE ELETTRICHE, ILLUMINAZIONE PUBBLICA			
208 (214)	87.35.10.05.C Kreuzprofilerder, verzinkt L = 1500 mm, verzinkt s = 40 Mikron Bei Schächten/Gebäuden	87.35.10.05.C Puntazza a croce, zincata L = 1500 mm, zincato s = 40 Micron Presso pozzetti/edifici			
	4		=	4,00	
		Nr	nr	4,00	31,72 €
					126,88 € ¹
209 (215)	*87.36.01.01.A Verkabelung und Abschlussarbeiten inkl. Lieferung und Verlegung von Rohre, Strom und Datenkabel	*87.36.01.01.A Posa linee elettriche compr. quadro elettrico, tubazione e cavi per rete elettrica e cavi dati			
	1		=	1,00	
		psch	a corpo	1,00	1.765,30 €
					1.765,30 € ¹
210 (216)	*87.36.01.01.B Lieferung und Montage von LED Beleuchtung IP65	*87.36.01.01.B Fornitura e montaggio di una lampada LED 12V			
	1,0		=	1,00	
		Nr	nr	1,00	363,10 €
					363,10 € ¹
	ELEKTRISCHE LEITUNGEN, ÖFFENTLICHE BELEUCHTUNG	LINEE ELETTRICHE, ILLUMINAZIONE PUBBLICA			4.888,88 €
	ARMATUREN/MONITORING	VALVOLE/MONITORING			96.407,60 €

übertrage/riporto 2.051.057,11 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
06	BEPFLANZUNG	PIANTUMAZIONE			
53	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN	LAVORI PRELIMINARI E CONCLUSIVI			
211 (14)	53.02.01.01 Rodungen - inbegriffen das Fällen von Bäumen mit Durchmesser bis 15 cm Bereich Aushub und Baustelle abzüglich Fällungen (15500-6500,0)	53.02.01.01 Disboscamento - compreso taglio di piante di diametro fino a 15 cm Zona scavo e cantiere in detrazione abbattimento	=	9.000,00	
			m2	m2	25.200,00 € ¹
				2,80 €	
212 (18)	*53.02.03.01.A Fällen aller Bäumen im Baustellenareal des Speicherbeckens aller Durchmesser ab 16 cm und anschließende Entfernung der Wurzelstöcke von Bäumen ab 16 cm 1	*53.02.03.01.A Abbattimento di tutte le piante esistenti sul terreno di cantiere del bacino con tutti i diametri da 16 cm e estirpazione di ceppaie di alberi da 16 cm	=	1,00	
			psch	a corpo	33.078,15 € ¹
				33.078,15 €	
	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN	LAVORI PRELIMINARI E CONCLUSIVI			58.278,15 €
54	ERDBEWEGUNGEN, ABRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
213 (67)	54.30.01.01.A Abhub von Mutterboden maschinell Gesamter Baustellenbereich inkl. Zufahrten 0,2*15500,0	54.30.01.01.A Scavo di terra vegetale con mezzo meccanico Tutta la zona del cantiere compreso accessi	=	3.100,00	
			m3	m3	16.988,00 € ¹
				5,48 €	
214 (68)	54.30.02.01 Lieferung von Muttererde Falls nötig 250,0	54.30.02.01 Fornitura di terra vegetale di prestito In caso di necessità	=	250,00	
			m3	m3	3.852,50 € ¹
				15,41 €	

übertrage/riporto 2.130.175,76 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
06	BEPFLANZUNG	PIANTUMAZIONE			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
215 (69)	54.30.05.01.B Ausbreiten und Verteilen von Muttererde, Kompost, Torf Schichtstärke 16 - 25 cm	54.30.05.01.B Spandimento e spianamento di terra vegetale, compost, torba spessore 16 - 25 cm			
	An Böschungen	Su scarpate			
	Über Becken	Sopra bacino			
	1700,0		=	1.700,00	
	Am Damm	su rilevato			
	4200,0		=	4.200,00	
	Bei Zufahrten	Presso accessi			
	250,0		=	250,00	
	Baustellenareal	Area cantiere			
	2150		=	2.150,00	
			m2	m2	
			8.300,00	4,17 €	34.611,00 € ¹
	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			55.451,50 €
91	GESTALTUNGSELEMENTE	ELEMENTI D'ARREDO			
216 (217)	*91.10.01.01 Ausgleichsmaßnahmen	*91.10.01.01 Misure di compensazione			
	1		=	1,00	
			psch	a corpo	
			1,00	1.744,50 €	1.744,50 € ¹
217 (218)	*91.10.01.02 Lesesteinhaufen	*91.10.01.02 Cumulo di pietra			
	4		=	4,00	
			Nr	nr	
			4,00	183,56 €	734,24 € ¹

übertrage/riporto 2.167.265,50 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
06	BEPFLANZUNG	PIANTUMAZIONE			
91	GESTALTUNGSELEMENTE	ELEMENTI D'ARREDO			
218 (219)	*91.10.01.03 Totholzstruktur	*91.10.01.03 Elementi di legno secco			
	6		=	6,00	
		Nr	nr	6,00	30,59 €
					183,54 € ¹
219 (220)	*91.10.01.04 Anlegen eines Wanderweges nahe und zum Wetterkreuz	*91.10.01.04 Costruzione di un sentiero presso e verso croce			
	1		=	1,00	
		psch	a corpo	1,00	4.463,27 €
					4.463,27 € ¹
220 (221)	*91.10.01.05 Weidenstecklinge	*91.10.01.05 talee di salice			
	Bepflanzung Zyklopenmauer				
	100		=	100,00	
		m2	m2	100,00	16,96 €
					1.696,00 € ¹
	GESTALTUNGSELEMENTE	ELEMENTI D'ARREDO			8.821,55 €

übertrage/riporto 2.173.608,31 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
06	BEPFLANZUNG	PIANTUMAZIONE			
96	BEGRÜNUNGS- UND GÄRTNERARBEITEN	INERBIMENTI E LAVORI DA GIARDINIERE			
221 (222)	96.01.01.01 Trockenaussaat von Samenmischungen	96.01.01.01 Seminazione a secco con miscele di semente			
	8600,0		=	8.600,00	
	Abzug Hydrosaat (-3600,0-1000,0)	In detrazione idrosemina	=	-4.600,00	
			m2	m2	4.000,00
				1,43 €	5.720,00 € ¹
222 (223)	96.01.01.05 Spritzansaat für Steilböschungen aus bewehrter Erde mit autoctoner Samenmischung	96.01.01.05 Idrosemina per scarpate in terra rinforzata con semina viva autoctona			
	Oberhalb Teich	Sopra bacino			
	1000,0		=	1.000,00	
			m2	m2	1.000,00
				10,59 €	10.590,00 € ¹
223 (224)	*96.01.01.06 Hydrosaat mit lokalen Grassamen/fioralen Samen	*96.01.01.06 IDROSEMINA CON SEMENTI DI ECOTIPI NATIVI			
	Damm	Diga			
	3600		=	3.600,00	
			Nr	nr	3.600,00
				3,75 €	13.500,00 € ¹
224 (225)	*96.02.01.03 Baumpflanzung Forstware - Laubbäume	*96.02.01.03 Impianto di alberi dal vivaio forestale			
	Kastanienhain	castagneto			
	82		=	82,00	
			Nr	nr	82,00
				8,74 €	716,68 € ¹

übertrage/riporto 2.204.134,99 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
06	BEPFLANZUNG	PIANTUMAZIONE			
96	BEGRÜNUNGS- UND GÄRTNERARBEITEN	INERBIMENTI E LAVORI DA GIARDINIERE			
225 (226)	*96.02.01.03.B Baumpflanzung Forstware - Laubbäume Strauchpflanzung Forstware - Sträucher Strauchpflanzung 1331	*96.02.01.03.B Impianto di alberi dal vivaio forestale Impianto di arbusti dal vivaio forestale Piantumazione di arbusti	= 1.331,00		
		Nr nr	1.331,00	3,90 €	5.190,90 € ¹
226 (227)	*96.02.02.02.B Baumpflanzung - Nadelbaum Baumpflanzung Forstware - Nadelbäume entleerungsleitung 70	*96.02.02.02.B Piantagioni di alberi - conifere Impianto di conifere dal vivaio forestale	= 70,00		
		Nr nr	70,00	8,74 €	611,80 € ¹
227 (228)	*96.05.01.01.A Schotterrasen mit Vegetationstragschicht s= 30 cm Rangierfläche 130,0	*96.05.01.01.A Miscela di inerti a spigolo vivi s= 30 cm Area di manovra	= 130,00		
		Nr nr	130,00	14,99 €	1.948,70 € ¹
	BEGRÜNUNGS- UND GÄRTNERARBEITEN	INERBIMENTI E LAVORI DA GIARDINIERE			38.278,08 €
	BEPFLANZUNG	PIANTUMAZIONE			160.829,28 €

übertrage/riporto 2.211.886,39 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
07	ASPHALTIERUNGEN	ASFALTATURA			
54	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			
228 (62)	54.16.02.05.D Ausführen einer Tragschicht nach Volumen im eingebauten Zustand Zufahrten Speicherbecken 270,0*3,0*0,2	54.16.02.05.D Esecuzione di strato di base a volume in opera Accessi bacino	=	162,00	
			m3	m3	162,00
				9,31 €	1.508,22 € ¹
229 (65)	54.16.03.10.B Lieferung und Einbau von korngößenmäßig stabilisiertem Material (Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial) für den Oberflächenverschluß nach Volumen im eingebauten Zustand	54.16.03.10.B Fornitura e posa in opera di materiale granulometricamente stabilizzato (materiale di primo impiego e/o di riciclo) per chiusura superficiale a volume in opera			
	Dammweg 270,0*3,5*0,15	Via su bacino	=	141,75	
	Zufahrten	Accessi			
	Unten	Sotto	=	25,50	
	85*3,0*0,1				
	Sopra	Oberhalb	=	10,50	
	35*3,0*0,1				
	Vorplatz	Piazzale	=	18,00	
	0,1*180,0				
	Abzug Schotterrasen	In detrazione ghiaia inerbita	=	-13,00	
	(-130,0*0,1)				
			m3	m3	182,75
				47,34 €	8.651,39 € ¹
	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI			10.159,61 €
85	BELAGSARBEITEN	PAVIMENTAZIONI			

übertrage/riporto 2.222.046,00 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
07	ASPHALTIERUNGEN	ASFALTATURA			
85	BELAGSARBEITEN	PAVIMENTAZIONI			
234 (193)	85.05.10.13.A Bituminöses Mischgut AC20 für Binderschichten mit modifiziertem Bindemittel je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut LS 2*10,0*2,0*13,0	85.05.10.13.A Conglomerato bituminoso AC20 con bitume modificato per strato di collegamento binder per ogni m2 e ogni cm di spessore finito SP	=	520,00	
			m2	m2	520,00
				1,92 €	998,40 € ¹
235 (194)	85.05.10.16.A Bituminöses Mischgut AC16 für Binderschichten je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut S4-S5 10,0*2,0*10,0	85.05.10.16.A Conglomerato bituminoso AC16 per strato di collegamento binder per ogni m2 e ogni cm di spessore finito S4-S5	=	200,00	
			m2	m2	200,00
				1,78 €	356,00 € ¹
236 (195)	85.05.10.22.A Bituminöses Mischgut AC12 für Verschleißschichten Schichtstärke, eingebaut: 3 cm Gemeindestraße 22,0*10,0	85.05.10.22.A Conglomerato bituminoso AC12 per strato d'usura spessore finito <cm>: 3 Strada comunale	=	220,00	
			m2	m2	220,00
				7,08 €	1.557,60 € ¹
237 (196)	85.05.10.23.B Bituminöses Mischgut AC12 mit modifiziertem Bindemittel für Verschleißschichten variable Schichtstärke Auf Landesstraßen 2*22,0*10,0*0,04*2,5	85.05.10.23.B Conglomerato bituminoso AC12 con bitume modificato per strato d'usura spessore variabile Su strade provinciale	=	44,00	
			t	t	44,00
				94,08 €	4.139,52 € ¹
	BELAGSARBEITEN	PAVIMENTAZIONI			11.433,12 €
86	STRASSENREGELBAUWERKE, STRASSENZUBEHÖR,	MANUFATTI TIPO ED ACCESSORI STRADALI, SEGNALETICA			

übertrage/riporto 2.233.479,12 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
07	ASPHALTIERUNGEN	ASFALTATURA			
86	STRASSENREGELBAUWERKE, STRASSENZUBEHÖR,	MANUFATTI TIPO ED ACCESSORI STRADALI, SEGNALETICA			
238 (197)	*86.03.01.02.A Straßenentwässerungsrinnen aus Stahl Liefern und Einbauen einer Straßenentwässerungsrinne aus HEA 120 Zufahrtsweg Ost 5*3,0	*86.03.01.02.A Canalette stradali in ferro Fornitura e posa di una canalette stradali in acciaio HEA 120 Via d'accesso est	=	15,00	
			m	m	15,00
					32,31 €
					484,65 € ¹
239 (198)	*86.10.02.08.E Straßenleitplanke aus Cortenstahl, N2 (Seitenrand) Wirkungsbereichklasse W4 - W5 Zufahrt unten (30,0+25,0)	*86.10.02.08.E Barriera stradale protettiva in acciaio corten, N2 (bordo laterale) con livello di funzionamento W4 - W5 Accesso sotto	=	55,00	
			m	m	55,00
					58,11 €
					3.196,05 € ¹
240 (199)	*86.10.02.13 Straßenleitplanke aus Stahl, PAB N2 T2 Bei LS 120,0	*86.10.02.13 Barriera stradale protettiva in acciaio, PAB N2 T2 Press LS	=	120,00	
			m	m	120,00
					59,51 €
					7.141,20 € ¹
241 (200)	*86.10.02.14 Versenktes Endstück für eine Straßenleitplanke aus Stahl Typ PAB N2 2	*86.10.02.14 Gruppo terminale interrato per barriere in acciaio tipo PAB N2	=	2,00	
			Nr	nr	2,00
					187,28 €
					374,56 € ¹

übertrage/riporto 2.244.675,58 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
07	ASPHALTIERUNGEN	ASFALTATURA			
86	STRASSENREGELBAUWERKE, STRASSENZUBEHÖR,	MANUFATTI TIPO ED ACCESSORI STRADALI, SEGNALETICA			
242 (201)	86.12.01.10.B Kombiniertes Stahl-Holzgeländer Stahl S235, verzinkt	86.12.01.10.B Ringhiera combinata in acciaio/legno acciaio S235, zincato			
	Holzzaun auf Schieberkammer	Recinzione su camera di manovra			
	U-Profil zur Montage an Bauwerk	Profili a U per montaggio all'edificio			
	7*15		=	105,00	
	Bei Graben	Presso fosso			
	23*19		=	437,00	
			kg	542,00	2.764,20 € ¹
243 (202)	86.12.01.10.C Kombiniertes Stahl-Holzgeländer Lärchenholz I/II Kategorie	86.12.01.10.C Ringhiera combinata in acciaio/legno legno di larice I/II categoria			
	Holzzaun auf Schieberkammer	Recinzione su camera di manovra			
	Horizontale Lattung	Legnio orrizontale			
	3*(5,0+5,0+4,0)*0,0085		=	0,36	
	Steher	Montanti			
	7*1,4*0,12*0,12		=	0,14	
	Bei Graben	Presso fosso			
	Lattung	Legno orrizontale			
	3*43,0*0,0085		=	1,10	
	Steher	Montanti			
	23*1,4*0,16*0,12		=	0,62	
			m3	2,22	4.662,00 € ¹

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
07	ASPHALTIERUNGEN	ASFALTATURA			
86	STRASSENREGELBAUWERKE, STRASSENZUBEHÖR,	MANUFATTI TIPO ED ACCESSORI STRADALI, SEGNALETICA			
244 (203)	86.21.02.01.A Bohrungen mit tragbarem Bohrgerät Durchmesser bis 42 mm Falls nötig 5,0	86.21.02.01.A Perforazione con perforatrice portatile diametro fino a 42 mm In caso di necessità	= 5,00		
			m	m	5,00
					59,04 €
					295,20 € ¹
245 (204)	*86.22.02.04.B Metallischer Maschendrahtzaun H = 2,00 m Um Becken 290,0 Vorplatz 30,0	*86.22.02.04.B Recinzione metallica a maglia H = 2,00 m Bacino Piazzale	= 290,00 = 30,00		
			m	m	320,00
					25,35 €
					8.112,00 € ¹
246 (205)	86.30.01.06.D Regulamentäres Warnschild, dreieckig, Klasse 2 90/90/90 cm in Aluminium 25/10 mm Amphibien 2	86.30.01.06.D Pannello regolamentare, triangolare, di pericolo, classe 2 90/90/90 cm in alluminio 25/10 mm	= 2,00		
			Nr	nr	2,00
					50,00 €
					100,00 € ¹
247 (206)	86.30.01.22.F Rohrstange aus Stahl S235 ø 90 mm 7,30 kg/ml mit Drehsicherung Amphibien 2*4,0	86.30.01.22.F Palo tubolare in acciaio S235 ø 90 mm 7,30 kg/ml con dispositivo antirotazione Amfibi	= 8,00		
			m	m	8,00
					13,40 €
					107,20 € ¹

übertrage/riporto 2.260.716,18 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
07	ASPHALTIERUNGEN	ASFALTATURA			
86	STRASSENREGELBAUWERKE, STRASSENZUBEHÖR,	MANUFATTI TIPO ED ACCESSORI STRADALI, SEGNALETICA			
248 (207)	86.30.01.80.B Fundamentblöcke Abmessungen des Fundamentblockes 40/40/50 cm Amphibien 2	86.30.01.80.B Blocchetti di fondazione dimensioni blocchetto 40/40/50 cm Amfibi	= 2,00		
			Nr	nr	
			2,00	63,00 €	126,00 € ¹
249 (209)	86.30.01.11.E Regulamentäres Rechtheckschild, Klasse 2 60/60 cm in Aluminium 25/10 mm Warnschilder für Spcieherbecken 10	86.30.01.11.E Pannello regolamentare, rettangolare, classe 2 60/60 cm in alluminio 25/10 mm Per bacino	= 10,00		
			Nr	nr	
			10,00	51,00 €	510,00 € ¹
250 (210)	86.30.02.01.A Aufbringung von horizontaler Bodenmarkierung rückstrahlende Lackfarbe, Streifen B = 12 cm Bei Gemeidnestraße 3*25,11*2	86.30.02.01.A Applicazione di segnaletica orizzontale vernice rifrangente, per strisce B = 12 cm Strada comunale	= 150,66		
			m	m	
			150,66	0,38 €	57,25 € ¹
	STRASSENREGELBAUWERKE, STRASSENZUBEHÖR, STRASSENBESCHILDERUNG UND BODENMARKIERUNG	MANUFATTI TIPO ED ACCESSORI STRADALI, SEGNALETICA			27.930,31 €
	ASPHALTIERUNGEN	ASFALTATURA			49.523,04 €
	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			1.024.583,80 €
	Ausschreibungsbetrag	Importo a base d'asta			2.261.409,43 €

übertrage/riporto 2.261.409,43 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OS01 SIKO 99	ERDBEWEGUNGSARBEITEN SICHERHEITSKOSTEN SICHERHEITSKOSTEN	LAVORI IN TERRA ONERI PER LA SICUREZZA ONERI PER LA SICUREZZA			
251 (229)	52.01.01.01 Einrichtung, Instandhaltung und Abbruch der Baustelle	52.01.01.01 Installazione, manutenzione e sgombero cantiere			
	0,5		=	0,50	
			psch	a corpo	0,50
				2.500,00 €	1.250,00 €
252 (230)	52.01.02.03.B Vorgefertigter Container für Umkleide, Büro, usw. 3,0mx2,45mx2,50m (innen)	52.01.02.03.B Monoblocco prefabbricato ad uso spogliatoio, ufficio, ecc. 3,0mx2,45mx2,50m (interno)			
	6*1		=	6,00	
			Nr	nr	6,00
				331,66 €	1.989,96 €
253 (231)	52.01.02.04.A Vorgefertigter Container für Baustellen WC Chemisches WC	52.01.02.04.A Monoblocco prefabbricato ad uso WC di cantiere WC chimico			
	0,5		=	0,50	
			Nr	nr	0,50
				0,50 €	0,25 €
254 (232)	52.01.02.04.B Vorgefertigter Container für Baustellen WC Chemisches WC; der Preis bezieht sich auf jeden, auf das erste Mietmonat folgenden Tag	52.01.02.04.B Monoblocco prefabbricato ad uso WC di cantiere WC chimico; noleggio per ogni giorno successivo al 1° mese			
	(335-120)		=	215,00	
			d	d	215,00
				8,22 €	1.767,30 €
255 (233)	52.01.03.01.A Zweisprachiges Baustellenschild Dimension 2,00 x 1,50 m	52.01.03.01.A Tabellone bilingue dimensione 2,00 x 1,50 m			
	0,5		=	0,50	
			psch	a c	0,50
				287,11 €	143,56 €

übertrage/riporto 2.266.560,50 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OS01 SIKO 99	ERDBEWEGUNGSARBEITEN SICHERHEITSKOSTEN SICHERHEITSKOSTEN	LAVORI IN TERRA ONERI PER LA SICUREZZA ONERI PER LA SICUREZZA			
256 (234)	52.02.02.02.B Homologierte Baustellen-Straßenverkehr-Signalanlage verkehrsabhängig mit Sensorbetrieb pro Kalendertag Im Norden für Einbau Leitplanke 4	52.02.02.02.B Impianto semaforico omologato di cantiere con sensore di rilevazione in funzione dell'intensità del traffico per giorno naturale Al nord per montaggio guardrail	=	4,00	
			d	d	291,68 €
					4,00
257 (235)	52.02.02.03.B Vorhalten von Fertigteilbauzaun mobil, Höhe 2.0 m für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil Im Eingangsbereich 1*50,0	52.02.02.03.B Messa a disposizione di recinzione mobile altezza 2.0 m per il primo mese (30 gg) o frazione Nella zona di accesso	=	50,00	
			m	m	304,50 €
					50,00
258 (236)	52.02.02.03.C Vorhalten von Fertigteilbauzaun mobil, Höhe 2.0 m für jeden folgenden Kalendertag 1*50,0*335	52.02.02.03.C Messa a disposizione di recinzione mobile altezza 2.0 m per ogni giorno naturale successivo	=	16.750,00	
			m	m	2.177,50 €
					16.750,00
259 (237)	52.02.02.05.B Vorhalten von Bauzaun Höhe 1.0 m aus Polyäthylen-Gitternetz für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil Sonstige Umzäungung 225,0	52.02.02.05.B Messa a disposizione di recinzione con rete in polietilene, altezza 1.0 m per il primo mese (30 gg) o frazione Recinzione nel terreno	=	225,00	
			m	m	1.253,25 €
					225,00

übertrage/riporto 2.270.587,43 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OS01	ERDBEWEGUNGSARBEITEN	LAVORI IN TERRA			
SIKO	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			
99	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			
264 (242)	52.02.02.25.B Schild dreieckig, gelber Hintergrund 90/90/90 cm, reflektierend Klasse I Im Süden wo Damm nahe Straße 4*1	52.02.02.25.B Cartello di forma triangolare, fondo giallo 90/90/90 cm, rifrangenza classe I Al sud dove diga presso strada	=	4,00	
	Im Norden zur Errichtung der Leitplanke 1*2	Al nord per montaggio guardrail	=	2,00	
		Nr	nr	6,00	3,00 €
265 (243)	52.02.02.26.B Schild kreisrund Ø 90 cm, reflektierend Klasse I Im Süden wo Damm nahe Straße 4*1	52.02.02.26.B Cartello di forma circolare Ø 90 cm, rifrangenza classe I Al sud dove diga presso strada	=	4,00	
	Im Norden zur Errichtung der Leitplanke 1*2	Al nord per montaggio guardrail	=	2,00	
		Nr	nr	6,00	5,75 €
266 (244)	52.02.02.27.B Rechteckschild Abmessungen 180x200 cm, reflektierend Klasse I 1	52.02.02.27.B Cartello di forma rettangolare dimensioni 180x200 cm, rifrangenza classe I	=	1,00	
		Nr	nr	1,00	24,30 €
267 (245)	52.02.02.29.A Baustellenschild mit gelbem Hintergrund aus Stahlblech 10/10 mm 6*1	52.02.02.29.A Tabella lavori con fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm	=	6,00	
		Nr	nr	6,00	25,82 €

übertrage/riporto 2.273.746,25 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OS01 SIKO 99	ERDBEWEGUNGSARBEITEN SICHERHEITSKOSTEN SICHERHEITSKOSTEN	LAVORI IN TERRA ONERI PER LA SICUREZZA ONERI PER LA SICUREZZA			
268 (246)	52.02.02.45.A Vorankündigung von Ampelanlage für Baustelle Einsatz der gesamten Anlage Im Norden für Einbau Leitplanke 2	52.02.02.45.A Preavviso di semaforo per cantiere utilizzo dell'impianto completo Al nord per montaggio guardrail	=	2,00	
			Nr	nr	
			2,00	19,53 €	39,06 €
269 (247)	52.02.02.45.B Vorankündigung von Ampelanlage für Baustelle Aufstellen und Abbauen Im Norden für Einbau Leitplanke 2	52.02.02.45.B Preavviso di semaforo per cantiere posizionamento in opera e rimozione Al nord per montaggio guardrail	=	2,00	
			Nr	nr	
			2,00	12,08 €	24,16 €
270 (248)	52.02.02.50.A Blinkklampen synchronisierbar, in einer Kette hintereinander angeordnet für einen Monat Im Süden wo Damm nahe Straße 2*2 Im Norden zur Errichtung der Leitplanke 1*3	52.02.02.50.A Lampeggiatori sincronizzabili, posizionate in serie per effetto sequenziale per un mese Al sud dove diga presso strada Al nord per montaggio guardrail	=	4,00	
			=	3,00	
			Nr	nr	
			7,00	21,01 €	147,07 €
271 (249)	52.02.02.50.B Blinkklampen synchronisierbar, in einer Kette hintereinander angeordnet Aufstellen und Abbauen Im Süden wo Damm nahe Straße 2 Im Norden zur Errichtung der Leitplanke 6	52.02.02.50.B Lampeggiatori sincronizzabili, posizionate in serie per effetto sequenziale posizionamento in opera e rimozione Al sud dove diga presso strada Al nord per montaggio guardrail	=	2,00	
			=	6,00	
			Nr	nr	
			8,00	6,05 €	48,40 €

übertrage/riporto 2.274.004,94 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OS01	ERDBEWEGUNGSARBEITEN	LAVORI IN TERRA			
SIKO	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			
99	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			
272 (250)	*99.02.01.01 Erste Hilfe Koffer Kod 1	*99.02.01.01 Cassetta del pronto soccorso cod 1			
	6*1		=	6,00	
		Nr	nr	6,00	15,93 €
					95,58 €
273 (251)	*99.03.01.01 Verlegung Feuerlöscher von 12 kg, Klasse 183BC	*99.03.01.01 Posa di estintore da kg 12, classe 183BC			
	6*1		=	6,00	
		Nr	nr	6,00	67,43 €
					404,58 €
274 (252)	*99.03.01.02 Verlegung von Stahlhalterung für Feuerlöscher zu 9-12	*99.03.01.02 Posa di staffa in acciaio per estintore da kg 9-12			
	6*1		=	6,00	
		Nr	nr	6,00	17,50 €
					105,00 €
	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			13.200,67 €
	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			13.200,67 €
	ERDBEWEGUNGSARBEITEN	LAVORI IN TERRA			13.200,67 €

übertrage/riporto 2.274.610,10 €

¹: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
SIKO 99	SICHERHEITSKOSTEN SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA ONERI PER LA SICUREZZA			
275 (229)	52.01.01.01 Einrichtung, Instandhaltung und Abbruch der Baustelle	52.01.01.01 Installazione, manutenzione e sgombero cantiere			
	0,5		=	0,50	
		psch	a corpo	0,50	2.500,00 €
276 (229)	52.01.01.01 Einrichtung, Instandhaltung und Abbruch der Baustelle	52.01.01.01 Installazione, manutenzione e sgombero cantiere			
	0,2		=	0,20	
		psch	a corpo	0,20	2.500,00 €
277 (230)	52.01.02.03.B Vorgefertigter Container für Umkleide, Büro, usw. 3,0mx2,45mx2,50m (innen)	52.01.02.03.B Monoblocco prefabbricato ad uso spogliatoio, ufficio, ecc. 3,0mx2,45mx2,50m (interno)			
	6*1		=	6,00	
		Nr	nr	6,00	331,66 €
278 (231)	52.01.02.04.A Vorgefertigter Container für Baustellen WC Chemisches WC	52.01.02.04.A Monoblocco prefabbricato ad uso WC di cantiere WC chimico			
	1		=	1,00	
		Nr	nr	1,00	0,50 €
279 (232)	52.01.02.04.B Vorgefertigter Container für Baustellen WC Chemisches WC; der Preis bezieht sich auf jeden, auf das erste Mietmonat folgenden Tag	52.01.02.04.B Monoblocco prefabbricato ad uso WC di cantiere WC chimico; noleggio per ogni giorno successivo al 1° mese			
	120		=	120,00	
		d	d	120,00	8,22 €

übertrage/riporto 2.279.336,96 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
SIKO 99	SICHERHEITSKOSTEN SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA ONERI PER LA SICUREZZA			
280 (230)	52.01.02.03.B Vorgefertigter Container für Umkleide, Büro, usw. 3,0mx2,45mx2,50m (innen)	52.01.02.03.B Monoblocco prefabbricato ad uso spogliatoio, ufficio, ecc. 3,0mx2,45mx2,50m (interno)			
	2		=	2,00	
			Nr	nr	
				2,00	331,66 €
					663,32 €
281 (231)	52.01.02.04.A Vorgefertigter Container für Baustellen WC Chemisches WC	52.01.02.04.A Monoblocco prefabbricato ad uso WC di cantiere WC chimico			
	1,0		=	1,00	
			Nr	nr	
				1,00	0,50 €
					0,50 €
282 (232)	52.01.02.04.B Vorgefertigter Container für Baustellen WC Chemisches WC; der Preis bezieht sich auf jeden, auf das erste Mietmonat folgenden Tag	52.01.02.04.B Monoblocco prefabbricato ad uso WC di cantiere WC chimico; noleggio per ogni giorno successivo al 1° mese			
	30		=	30,00	
			d	d	
				30,00	8,22 €
					246,60 €
283 (233)	52.01.03.01.A Zweisprachiges Baustellenschild Dimension 2,00 x 1,50 m	52.01.03.01.A Tabellone bilingue dimensione 2,00 x 1,50 m			
	0,5		=	0,50	
			psch	a c	
				0,50	287,11 €
					143,56 €
284 (233)	52.01.03.01.A Zweisprachiges Baustellenschild Dimension 2,00 x 1,50 m	52.01.03.01.A Tabellone bilingue dimensione 2,00 x 1,50 m			
	1		=	1,00	
			psch	a c	
				1,00	287,11 €
					287,11 €

übertrage/riporto 2.280.678,05 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
SIKO 99	SICHERHEITSKOSTEN SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA ONERI PER LA SICUREZZA			
285 (234)	52.02.02.02.B Homologierte Baustellen-Straßenverkehr-Signalanlage verkehrsabhängig mit Sensorbetrieb pro Kalendertag Im Norden für Einbau Leitplanke 4	52.02.02.02.B Impianto semaforico omologato di cantiere con sensore di rilevazione in funzione dell'intensità del traffico per giorno naturale Al nord per montaggio guardrail	=	4,00	
			d	d	4,00
				72,92 €	291,68 €
286 (235)	52.02.02.03.B Vorhalten von Fertigteilbauzaun mobil, Höhe 2.0 m für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil Im Eingangsbereich 1*50,0	52.02.02.03.B Messa a disposizione di recinzione mobile altezza 2.0 m per il primo mese (30 gg) o frazione Nella zona di accesso	=	50,00	
			m	m	50,00
				6,09 €	304,50 €
287 (236)	52.02.02.03.C Vorhalten von Fertigteilbauzaun mobil, Höhe 2.0 m für jeden folgenden Kalendertag 2*50,0*120	52.02.02.03.C Messa a disposizione di recinzione mobile altezza 2.0 m per ogni giorno naturale successivo	=	12.000,00	
			m	m	12.000,00
				0,13 €	1.560,00 €
288 (237)	52.02.02.05.B Vorhalten von Bauzaun Höhe 1.0 m aus Polyäthylen-Gitternetz für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil Sonstige Umzäungung 225,0	52.02.02.05.B Messa a disposizione di recinzione con rete in polietilene, altezza 1.0 m per il primo mese (30 gg) o frazione Recinzione nel terreno	=	225,00	
			m	m	225,00
				5,57 €	1.253,25 €

übertrage/riporto 2.284.087,48 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
SIKO 99	SICHERHEITSKOSTEN SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA ONERI PER LA SICUREZZA			
289 (238)	52.02.02.05.C Vorhalten von Bauzaun Höhe 1.0 m aus Polyäthylen-Gitternetz für jeden folgenden Monat 225,0*9	52.02.02.05.C Messa a disposizione di recinzione con rete in polietilene, altezza 1.0 m per ogni mese successivo = 2.025,00	2.025,00		
		m m	2.025,00	0,51 €	1.032,75 €
290 (239)	52.02.02.07.B Vorhalten von Fertigteil-Leitelementen aus Beton, vom Typ New Jersey für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil Im Süden wo Damm nahe Straße 1*45,0*1 Im Norden zur Errichtung der Leitplanke 0,1*120,0*3	52.02.02.07.B Messa a disposizione di barriere prefabbricate in calcestruzzo, tipo New Jersey per il primo mese (30 gg) o frazione Al sud dove diga presso strada Al nord per montaggio guardrail = 45,00 = 36,00	45,00 36,00		
		m m	81,00	16,33 €	1.322,73 €
291 (240)	52.02.02.07.C Vorhalten von Fertigteil-Leitelementen aus Beton, vom Typ New Jersey für jeden folgenden Monat Im Süden wo Damm nahe Straße 5*45,0	52.02.02.07.C Messa a disposizione di barriere prefabbricate in calcestruzzo, tipo New Jersey per ogni mese successivo Al sud dove diga presso strada = 225,00	225,00		
		m m	225,00	0,69 €	155,25 €
292 (242)	52.02.02.25.B Schild dreieckig, gelber Hintergrund 90/90/90 cm, reflektierend Klasse I Im Süden wo Damm nahe Straße 4*2 Im Norden zur Errichtung der Leitplanke 1*3	52.02.02.25.B Cartello di forma triangolare, fondo giallo 90/90/90 cm, rifrangenza classe I Al sud dove diga presso strada Al nord per montaggio guardrail = 8,00 = 3,00	8,00 3,00		
		Nr nr	11,00	3,00 €	33,00 €

übertrage/riporto 2.286.631,21 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
SIKO	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			
99	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			
293 (243)	52.02.02.26.B Schild kreisrund Ø 90 cm, reflektierend Klasse I Im Süden wo Damm nahe Straße 4*2	52.02.02.26.B Cartello di forma circolare Ø 90 cm, rifrangenza classe I Al sud dove diga presso strada	=	8,00	
	Im Norden zur Errichtung der Leitplanke 1*3	Al nord per montaggio guardrail	=	3,00	
		Nr	nr	11,00	5,75 €
					63,25 €
294 (244)	52.02.02.27.B Rechteckschild Abmessungen 180x200 cm, reflektierend Klasse I 2	52.02.02.27.B Cartello di forma rettangolare dimensioni 180x200 cm, rifrangenza classe I	=	2,00	
		Nr	nr	2,00	24,30 €
					48,60 €
295 (245)	52.02.02.29.A Baustellenschild mit gelbem Hintergrund aus Stahlblech 10/10 mm 6*1	52.02.02.29.A Tabella lavori con fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm	=	6,00	
		Nr	nr	6,00	25,82 €
					154,92 €
296 (246)	52.02.02.45.A Vorankündigung von Ampelanlage für Baustelle Einsatz der gesamten Anlage Im Norden für Einbau Leitplanke 1	52.02.02.45.A Preavviso di semaforo per cantiere utilizzo dell'impianto completo Al nord per montaggio guardrail	=	1,00	
		Nr	nr	1,00	19,53 €
					19,53 €

übertrage/riporto 2.286.917,51 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
SIKO	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			
99	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			
297 (247)	52.02.02.45.B Vorankündigung von Ampelanlage für Baustelle Aufstellen und Abbauen Im Norden für Einbau Leitplanke 1	52.02.02.45.B Preavviso di semaforo per cantiere posizionamento in opera e rimozione Al nord per montaggio guardrail =	1,00		
			Nr	nr	
			1,00	12,08 €	12,08 €
298 (248)	52.02.02.50.A Blinklampen synchronisierbar, in einer Kette hintereinander angeordnet für einen Monat Im Süden wo Damm nahe Straße 2*2 Im Norden zur Errichtung der Leitplanke 1*3	52.02.02.50.A Lampeggiatori sincronizzabili, posizionate in serie per effetto sequenziale per un mese Al sud dove diga presso strada = Al nord per montaggio guardrail = Nr	4,00 3,00		
			nr		
			7,00	21,01 €	147,07 €
299 (249)	52.02.02.50.B Blinklampen synchronisierbar, in einer Kette hintereinander angeordnet Aufstellen und Abbauen Im Süden wo Damm nahe Straße 1 Im Norden zur Errichtung der Leitplanke 3	52.02.02.50.B Lampeggiatori sincronizzabili, posizionate in serie per effetto sequenziale posizionamento in opera e rimozione Al sud dove diga presso strada = Al nord per montaggio guardrail = Nr	1,00 3,00		
			nr		
			4,00	6,05 €	24,20 €
300 (234)	52.02.02.02.B Homologierte Baustellen-Straßenverkehr-Signalanlage verkehrsabhängig mit Sensorbetrieb pro Kalendertag Queren der Straße 6	52.02.02.02.B Impianto semaforico omologato di cantiere con sensore di rilevazione in funzione dell'intensità del traffico per giorno naturale Attraversare strada = d	6,00		
			d		
			6,00	72,92 €	437,52 €

übertrage/riporto 2.287.538,38 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
SIKO 99	SICHERHEITSKOSTEN SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA ONERI PER LA SICUREZZA			
301 (235)	52.02.02.03.B Vorhalten von Fertigteilbauzaun mobil, Höhe 2.0 m für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil	52.02.02.03.B Messa a disposizione di recinzione mobile altezza 2.0 m per il primo mese (30 gg) o frazione			
	100,0		=	100,00	
			m	m	100,00
				6,09 €	609,00 €
302 (236)	52.02.02.03.C Vorhalten von Fertigteilbauzaun mobil, Höhe 2.0 m für jeden folgenden Kalendertag	52.02.02.03.C Messa a disposizione di recinzione mobile altezza 2.0 m per ogni giorno naturale successivo			
	100,0*30		=	3.000,00	
			m	m	3.000,00
				0,13 €	390,00 €
303 (237)	52.02.02.05.B Vorhalten von Bauzaun Höhe 1.0 m aus Polyäthylen-Gitternetz für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil	52.02.02.05.B Messa a disposizione di recinzione con rete in polietilene, altezza 1.0 m per il primo mese (30 gg) o frazione			
	100,0		=	100,00	
			m	m	100,00
				5,57 €	557,00 €
304 (238)	52.02.02.05.C Vorhalten von Bauzaun Höhe 1.0 m aus Polyäthylen-Gitternetz für jeden folgenden Monat	52.02.02.05.C Messa a disposizione di recinzione con rete in polietilene, altezza 1.0 m per ogni mese successivo			
	1*100,0		=	100,00	
			m	m	100,00
				0,51 €	51,00 €
305 (239)	52.02.02.07.B Vorhalten von Fertigteil-Leitelementen aus Beton, vom Typ New Jersey für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil	52.02.02.07.B Messa a disposizione di barriere prefabbricate in calcestruzzo, tipo New Jersey per il primo mese (30 gg) o frazione			
	25,0		=	25,00	
			m	m	25,00
				16,33 €	408,25 €

übertrage/riporto 2.289.553,63 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
SIKO	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			
99	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			
306 (240)	52.02.02.07.C Vorhalten von Fertigteil-Leitelementen aus Beton, vom Typ New Jersey für jeden folgenden Monat 0,5*25,0	52.02.02.07.C Messa a disposizione di barriere prefabbricate in calcestruzzo, tipo New Jersey per ogni mese successivo	=	12,50	
			m	m	12,50
				0,69 €	8,63 €
307 (242)	52.02.02.25.B Schild dreieckig, gelber Hintergrund 90/90/90 cm, reflektierend Klasse I Queren der Straße 6	52.02.02.25.B Cartello di forma triangolare, fondo giallo 90/90/90 cm, rifrangenza classe I Attraversare strada	=	6,00	
			Nr	nr	6,00
				3,00 €	18,00 €
308 (243)	52.02.02.26.B Schild kreisrund Ø 90 cm, reflektierend Klasse I Queren der Straße 6	52.02.02.26.B Cartello di forma circolare Ø 90 cm, rifrangenza classe I Attraversare strada	=	6,00	
			Nr	nr	6,00
				5,75 €	34,50 €
309 (244)	52.02.02.27.B Rechteckschild Abmessungen 180x200 cm, reflektierend Klasse I 2	52.02.02.27.B Cartello di forma rettangolare dimensioni 180x200 cm, rifrangenza classe I	=	2,00	
			Nr	nr	2,00
				24,30 €	48,60 €
310 (245)	52.02.02.29.A Baustellenschild mit gelbem Hintergrund aus Stahlblech 10/10 mm 1	52.02.02.29.A Tabella lavori con fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm	=	1,00	
			Nr	nr	1,00
				25,82 €	25,82 €

übertrage/riporto 2.289.689,18 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
SIKO 99	SICHERHEITSKOSTEN SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA ONERI PER LA SICUREZZA			
311 (246)	52.02.02.45.A Vorankündigung von Ampelanlage für Baustelle Einsatz der gesamten Anlage Queren der Straße 6	52.02.02.45.A Preavviso di semaforo per cantiere utilizzo dell'impianto completo Attraversare strada	=	6,00	
			Nr	nr	6,00
					19,53 €
					117,18 €
312 (247)	52.02.02.45.B Vorankündigung von Ampelanlage für Baustelle Aufstellen und Abbauen Queren der Straße 6	52.02.02.45.B Preavviso di semaforo per cantiere posizionamento in opera e rimozione Attraversare strada	=	6,00	
			Nr	nr	6,00
					12,08 €
					72,48 €
313 (248)	52.02.02.50.A Blinkklampen synchronisierbar, in einer Kette hintereinander angeordnet für einen Monat Queren der Straße 4	52.02.02.50.A Lampeggiatori sincronizzabili, posizionate in serie per effetto sequenziale per un mese Attraversare strada	=	4,00	
			Nr	nr	4,00
					21,01 €
					84,04 €
314 (249)	52.02.02.50.B Blinkklampen synchronisierbar, in einer Kette hintereinander angeordnet Aufstellen und Abbauen Queren der Straße 4	52.02.02.50.B Lampeggiatori sincronizzabili, posizionate in serie per effetto sequenziale posizionamento in opera e rimozione Attraversare strada	=	4,00	
			Nr	nr	4,00
					6,05 €
					24,20 €

übertrage/riporto 2.289.987,08 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
SIKO	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			
99	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			
315 (250)	*99.02.01.01 Erste Hilfe Koffer Kod 1	*99.02.01.01 Cassetta del pronto soccorso cod 1			
	6*1		=	6,00	
		Nr	nr	6,00	15,93 €
					95,58 €
316 (250)	*99.02.01.01 Erste Hilfe Koffer Kod 1	*99.02.01.01 Cassetta del pronto soccorso cod 1			
	2		=	2,00	
		Nr	nr	2,00	15,93 €
					31,86 €
317 (251)	*99.03.01.01 Verlegung Feuerlöscher von 12 kg, Klasse 183BC	*99.03.01.01 Posa di estintore da kg 12, classe 183BC			
	6*1		=	6,00	
		Nr	nr	6,00	67,43 €
					404,58 €
318 (252)	*99.03.01.02 Verlegung von Stahlhalterung für Feuerlöscher zu 9-12	*99.03.01.02 Posa di staffa in acciaio per estintore da kg 9-12			
	6*1		=	6,00	
		Nr	nr	6,00	17,50 €
					105,00 €
319 (251)	*99.03.01.01 Verlegung Feuerlöscher von 12 kg, Klasse 183BC	*99.03.01.01 Posa di estintore da kg 12, classe 183BC			
	2		=	2,00	
		Nr	nr	2,00	67,43 €
					134,86 €

übertrage/riporto 2.290.758,96 €

1: Pauschal / a corpo

Fortl. Nr N. prog.	Kodex Beschreibung	Codice Descrizione	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			
SIKO 99	SICHERHEITSKOSTEN SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA ONERI PER LA SICUREZZA			
320 (252)	*99.03.01.02 Verlegung von Stahlhalterung für Feuerlöscher zu 9-12	*99.03.01.02 Posa di staffa in acciaio per estintore da kg 9-12			
	2		=	2,00	
			Nr	nr	
				2,00	17,50 €
	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			16.183,86 €
	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA			16.183,86 €
	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE			16.183,86 €
	Besondere Kosten für die Sicherheit	Costi per la sicurezza speciali			29.384,53 €

Zusammenfassung Leistungsgruppen		Riepilogo gruppi di lavorazione	Seite/Pagina von/da ... bis/a		Betrag Importo
Ausschreibungsbetrag		Importo a base d'asta			2.261.409,43 €
OS01	ERDBEWEGUNGSARBEITEN	LAVORI IN TERRA	1 ...	9	1.236.825,63 €
01	AUSHUB FÜR SPEICHERBECKEN	SCAVO PER BACINO DI RACCOLTA	1 ...	9	1.236.825,63 €
54	ERDBEWEGUNGEN, ABRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI	1 ...	8	1.236.825,63 €
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE	10 ...	90	1.024.583,80 €
02	ABLAUF/ENTLEERUNG	SCARICO	10 ...	26	245.602,17 €
52	ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE	ONERI GENERALI E PARTICOLARI DI CANTIERE	10 ...	10	5.853,50 €
53	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN	LAVORI PRELIMINARI E CONCLUSIVI	10 ...	12	12.168,25 €
54	ERDBEWEGUNGEN, ABRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI	12 ...	19	86.240,66 €
75	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA	19 ...	20	67.738,84 €
77	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE	POZZETTI PREFABBRICATI	20 ...	25	65.719,25 €
78	SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN, SCHACHTZUBEHÖR	CHIUSINI, CADITOIE, GRIGLIE, CANALETTE PREFABBRICATE, ACCESSORI PER POZZETTI	25 ...	25	4.841,49 €
96	BEGRÜNUNGS- UND GÄRTNERARBEITEN	INERBIMENTI E LAVORI DA GIARDINIERE	25 ...	26	3.040,18 €
03	ABDICHTUNG BECKEN	IMPERMEABILIZZAZIONE BACINO	27 ...	28	279.014,30 €
54	ERDBEWEGUNGEN, ABRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI	27 ...	28	143.314,30 €
70	ABDICHTUNGEN, OBERFLÄCHENSCHUTZ	IMPERMEABILIZZAZIONI, RIVESTIMENTI PROTETTIVI	28 ...	28	135.700,00 €
04	BAUWERKE UND ROHRE - SPEICHERBECKEN	EDIFICI E TUBAZIONI - BACINO	29 ...	69	193.207,41 €
02	Baumeisterarbeiten	Opere da impresario - costruttore	29 ...	30	3.027,55 €
03	Schlosserarbeiten	Opere da fabbro	30 ...	31	791,67 €
04	Malerarbeiten und Trockenbauarbeiten	Opere da pittore e opere di costruttore a secco	31 ...	31	95,04 €
09	Tischlerarbeiten	Opere da falegname	31 ...	32	3.308,98 €
12	Verglasungsarbeiten	Opere da vetraio	32 ...	32	86,13 €
13	Heizungsanlagen und Kühlanlagen	Impianti di riscaldamento e refrigerazione	32 ...	32	122,29 €
52	ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE	ONERI GENERALI E PARTICOLARI DI CANTIERE	32 ...	33	509,00 €
53	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN	LAVORI PRELIMINARI E CONCLUSIVI	33 ...	34	313,24 €

Zusammenfassung Leistungsgruppen		Riepilogo gruppi di lavorazione	Seite/Pagina von/da ... bis/a		Betrag Importo
54	ERDBEWEGUNGEN, ABRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI	34	... 39	38.703,43 €
58	BETON UND STAHLBETON	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E NON ARMATO	39	... 52	49.523,64 €
59	MAUERWERK AUS NATUR- UND KUNSTSTEIN	OPERE IN PIETRA NATURALE ED ARTIFICIALE	52	... 54	21.985,91 €
67	PUTZE, ESTRICHE, INDUSTRIEBÖDEN	INTONACI, MASSETTI, PAVIMENTI INDUSTRIALI	54	... 55	1.978,20 €
70	ABDICHTUNGEN, OBERFLÄCHENSCHUTZ	IMPERMEABILIZZAZIONI, RIVESTIMENTI PROTETTIVI	55	... 56	1.322,40 €
75	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU	TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA	56	... 64	61.410,92 €
77	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE	POZZETTI PREFABBRICATI	64	... 67	6.409,43 €
78	SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN, SCHACHTZUBEHÖR	CHIUSINI, CADITOIE, GRIGLIE, CANALETTE PREFABBRICATE, ACCESSORI PER POZZETTI	67	... 69	3.619,58 €
05	ARMATUREN/MONITORING	VALVOLE/MONITORING	70	... 78	96.407,60 €
55	WASSERHALTUNGEN, GRUNDWASSERABSENKUNGEN, NUTZWASSERBRUNNEN	AGGOTTAMENTI, ABBASSAMENTI DI FALDA, POZZI IDRICI	70	... 70	5.862,60 €
80	WASSERLEITUNGSZUBEHÖR	ACCESSORI PER ACQUEDOTTO	70	... 77	85.656,12 €
87	ELEKTRISCHE LEITUNGEN, ÖFFENTLICHE BELEUCHTUNG	LINEE ELETTRICHE, ILLUMINAZIONE PUBBLICA	77	... 78	4.888,88 €
06	BEPFLANZUNG	PIANTUMAZIONE	79	... 83	160.829,28 €
53	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN	LAVORI PRELIMINARI E CONCLUSIVI	79	... 79	58.278,15 €
54	ERDBEWEGUNGEN, ABRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI	79	... 80	55.451,50 €
91	GESTALTUNGSELEMENTE	ELEMENTI D'ARREDO	80	... 81	8.821,55 €
96	BEGRÜNUNGS- UND GÄRTNERARBEITEN	INERBIMENTI E LAVORI DA GIARDINIERE	82	... 83	38.278,08 €
07	ASPHALTIERUNGEN	ASFALTATURA	84	... 90	49.523,04 €
54	ERDBEWEGUNGEN, ABRUCHARBEITEN	MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI	84	... 84	10.159,61 €
85	BELAGSARBEITEN	PAVIMENTAZIONI	84	... 86	11.433,12 €
86	STRASSENREGELBAUWERKE, STRASSENZUBEHÖR, STRASSENBESCHILDERUNG UND BODENMARKIERUNG	MANUFATTI TIPO ED ACCESSORI STRADALI, SEGNALETICA	86	... 90	27.930,31 €
Besondere Kosten für die Sicherheit		Costi per la sicurezza speciali			29.384,53 €
OS01	ERDBEWEGUNGSARBEITEN	LAVORI IN TERRA	91	... 96	13.200,67 €
SIKO	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA	91	... 96	13.200,67 €
99	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA	91	... 96	13.200,67 €

Zusammenfassung Leistungsgruppen		Riepilogo gruppi di lavorazione	Seite/Pagina von/da ... bis/a	Betrag Importo
OG06	WASSER-, GAS- UND ÖLLEITUNGEN, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND ABFLUSSLEITUNGEN	ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE	97 ... 107	16.183,86 €
SIKO	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA	97 ... 107	16.183,86 €
99	SICHERHEITSKOSTEN	ONERI PER LA SICUREZZA	97 ... 107	16.183,86 €
Gesamtbetrag der Leistungsgruppen		Importo totale dei gruppi di lavorazione		2.290.793,96 €

Anmerkung: Die Mengen, die aus dieser Kostenschätzung bzw. Kosten- und Massenberechnung ersichtlich sind, sind als nichtverbindliche Mengen zu betrachten, unbeschadet der Bestimmungen über die Änderungen der Mengen der verlangten Leistungen.

Annotazione: Le quantità che si deducono da questa stima dei costi rispettivamente da questo computo metrico estimativo sono da intendersi come quantità puramente indicative e non vincolanti, fatte salve le disposizioni in merito alle variazioni delle quantità delle prestazioni richieste.

Übersicht der Kosten

Prospetto dei costi

Betrag
Importo

A)	Arbeiten	Lavori	
	Ausschreibungsbetrag	Importo a base d'asta	2.261.409,43 €
	(inkl. der gesetzl. Kosten für die Sicherheit im fixen Ausmaß von 1,00%)	(incl. i costi per la sicurezza di legge nella misura fissa del 1,00%)	
	davon auf Maß	di cui a misura	0,00 €
	davon Pauschal	di cui a corpo	2.261.409,43 €
	davon in Regie	di cui in economia	0,00 €
	Besondere Kosten für die Sicherheit	Costi per la sicurezza speciali	29.384,53 €
	davon auf Maß	di cui a misura	29.384,53 €
	davon Pauschal	di cui a corpo	0,00 €
	Gesamtbetrag der Arbeiten	Importo totale dei lavori	2.290.793,96 €
B)	G E S A M T B E T R A G	I M P O R T O T O T A L E	2.290.793,96 €