



HYDRO

NPK-Bau				Seite	1
Projekt	2071	vRDevis 20	AUSSCHREIBUNGEN AB 2020	Datum	25.06.2020
Ausschreibung	AU-004220-WEHB		NPK 412 ECOCEM HYDROTIGHT		
Katalog	412 D/2020 Erdverlegte Leitungen und Armaturen für Wasser und Gas (V'2020/K'2020)				

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
000	<u>Bedingungen</u> Individueller Bereich (Reservefenster): Hier kann der Anwender Positionen des NPK für seine individuellen Bedürfnisse abändern oder ergänzen. Die angepassten Positionen werden mit einem "R" vor der Positionsnummer bezeichnet. Kurztext-Leistungsverzeichnis: Von Vorbemerkungen, Hauptpositionen und geschlossenen Unterpositionen werden je die ersten 2 Zeilen wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK. Lieferungen nach Norm SIA 118, Art. 10, sind inbegriffen, sofern im Leistungsverzeichnis nicht abweichende Regelungen formuliert sind.						
200	<u>Gussleitungen</u>						
210	<u>Rohre</u>						
.100	Ohne andere Angaben ist die Druckklasse:						
.110	C 100 für DN 80 und 100.						
.120	C 64 für DN 125 bis 200.						
.130	C 50 für DN 250 und 300.						
.140	C 40 für DN 400.						
.900	ANFORDERUNGEN AN ELEKTRISCH ISOLIERENDE VOLLSCHUTZROHRE.						
.920	ECOCEM-Vollschutzrohre: Druckrohre aus duktilem Gusseisen nach EN 545. Beschichtung innen: Zementmörtel-Auskleidung (ZMA) nach DIN 2880. Beschichtung aussen: Verstärkte Umhüllung gemäss EN 545 mit Polyurethan (PUR) nach EN 15189. Geeignet für den Einsatzbereich in Böden jeglicher Korrosivität. Beschichtung und Muffensystem inkl. Schubsicherungen elektrisch isolierend zum						



HYDRO

NPK-Bau				Seite	2
Projekt	2071	vRDevis 20	AUSSCHREIBUNGEN AB 2020	Datum	25.06.2020
Ausschreibung	AU-004220-WEHB		NPK 412 ECOCEM HYDROTIGHT		
Katalog	412 D/2020 Erdverlegte Leitungen und Armaturen für Wasser und Gas (V'2020/K'2020)				

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
210 .920	Schutz vor galvanischer Korrosion durch Streuströme und Makroelementbildung.						
213	Druckrohre aus Guss mit Steckmuffen, Steckende glatt, mit separater Sicherungskammer.						
.100	Aussen PUR-Umhüllung.						
.190	Innen Zementmörtelauskleidung.						
.192	DN 100. Fig. 2817 ECOCEM HYDROTIGHT	A	1.00	m	0.00		
.193	DN 125. Fig. 2817 ECOCEM HYDROTIGHT	A	1.00	m	0.00		
.194	DN 150. Fig. 2817 ECOCEM HYDROTIGHT	A	1.00	m	0.00		
.195	DN 200. Fig. 2817 ECOCEM HYDROTIGHT	A	1.00	m	0.00		
.196	DN 250. Fig. 2817 ECOCEM HYDROTIGHT	A	1.00	m	0.00		
.197	DN 300. Fig. 2817 ECOCEM HYDROTIGHT	A	1.00	m	0.00		
230	<u>Formstücke mit Steckmuffen</u>						
.100	Ohne andere Angaben ist die Aussenbeschichtung aus:						
.110	Epoxid. ECOFIT vonRoll hydro (suisse) ag Oensingen						
238	Verschiedene Formstücke aus Guss für Steckmuffenverbindungen.						
.200	Schubsicherungen innerhalb der Muffen, reibschlüssig.						
.210	Einteilig, ohne Dichtfunktion.						
.212	DN 100. Fig. 2807 B	A	1.00	St	0.00		
.213	DN 125. Fig. 2807 B	A	1.00	St	0.00		
.214	DN 150. Fig. 2807 B	A	1.00	St	0.00		
.215	DN 200. Fig. 2807 B	A	1.00	St	0.00		
.216	DN 250. Fig. 2807 B	A	1.00	St	0.00		
.217	DN 300. Fig. 2807 B	A	1.00	St	0.00		
	<i>Katalog 412 D/2020 Erdverlegte Leitungen und Armaturen für Wasser und Gas (V'2020)</i>						<u>0.00</u>



HYDRO

NPK-Bau				Seite	3
Projekt	2071	vRDevis 20	AUSSCHREIBUNGEN AB 2020	Datum	25.06.2020
Ausschreibung		AU-004220-WEHB	NPK 412 ECOCEM HYDROTIGHT		

Zusammenstellung

412	Erdverlegte Leitungen und Armaturen für Wasser und Gas (V'2020)	
	Total 412 Erdverlegte Leitungen und Armaturen für Wasser und Gas (V'2020)	0.00



HYDRO

NPK-Bau				Seite	4
Projekt	2071	vRDevis 20	AUSSCHREIBUNGEN AB 2020	Datum	25.06.2020
Ausschreibung		AU-004220-WEHB	NPK 412 ECOCEM HYDROTIGHT		

Zusammenstellung

	Total Zwischenbetrag				0.00
01/00	MWST / TVA		7.70 %	0.00	0.00
	Total Schlussbetrag inkl. 7.7% MWST / TVA			<u>CHF</u>	0.00



HYDRO

Projekt 2071
Ausschreibung

vRDevis 20

AUSSCHREIBUNGEN AB 2020

AU-004220-WEHB NPK 412 ECOCEM HYDROTIGHT

Bauherr

Architekt

Generalunternehmer

Ingenieur

Unternehmer

Bauleitung

Sachbearbeiter: Sachbearbeiter

BKP

Betrag

Eingabe

Total Zwischenbetrag

CHF 0.00

Total Schlussbetrag

CHF 0.00

**Eingabe an
Ausführung Beginn**

**Eingabetermin
Ausführung Ende**

Beilagen

Besonderes

Der Unternehmer

Ort / Datum

Stempel / Unterschrift